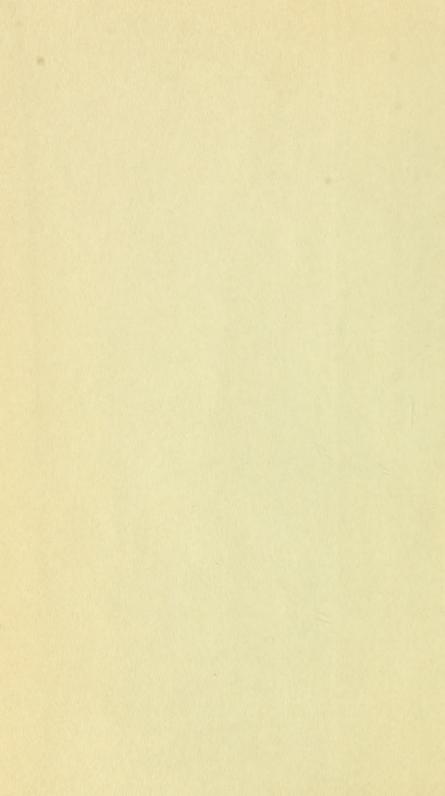


Clearlandy.







CATALOG

der

KEFER-SAMMLUNG

von

Jacob Sturm.



CATABOG

A REPRINTED A

31 / 1 1 11 11 11 12 - 11 11 1 3 11

mante Brink



KÆFER-SAMMLUNG

y on

Jacob Sturm,

der königl. botan. Gesellschaft in Regensburg, der Societät der Forst- und Jagdkunde zu Dreyssigacker, der Wetterauischen Gesellschaft für die gesammte Naturkunde, der naturhistorischen Gesellschaft in Halle, der kaiserl. Moskovischen Gesellschaft der Naturforscher, der Gesellschaft naturforschender Freunde in Berlin, der pharmaceutischen Gesellschaft zu St. Petersburg, des Apotheker-Vereins im nördlichen Teutschlande, des Maclurian-Lyceums zu Philadelphia, des Vereins für Naturkunde im Herzogthum Nassau, der naturforschenden Gesellschaft des Osterlandes zu Altenburg, der Linneschen Gesellschaft zu Stockholm, der Senkenbergischen naturforschenden Gesellschaft zu Frankfurt am Main und des entomologischen Vereins zu Stettin correspondirendes oder Ehrenmitglied.



Nürnberg, 1843.

Gedruckt auf Kosten des Verfassers.

(Panierstrasse, S. Nr. 709.)



348405



Sebald's Buchdruckerei.

Vorbericht.

Seit dem Erscheinen des Catalogs meiner Insecten-Sammlung vom Jahr 1826. hat sich meine Käfer-Sammlung durch bedeutende Acquisitionen, die ich sowohl durch Austausch gegen Doubletten, als durch den Ankauf ganzer Partien machte, sehr vermehrt; und da meine Freunde aus dem erwähnten Cataloge nicht mehr ersehen konnten, was meiner Sammlung an Gattungen und Arten noch abgeht, so musste ich die Erwerbung neuer Beiträge mehr dem zufälligen Glücke überlassen.

Es war daher schon lange meine Absicht, einen neuen Catalog meiner Käfer-Sammlung zu bearbeiten, welcher diesem Mangel abhelfen sollte, und den ich nun in einer von dem vorigen ganz abweichenden Einrichtung hier erscheinen lasse.

Um das Aufsuchen einer Art zu erleichtern, hatte ich bei meinem frühern Cataloge die alphabetische Folge der Gattungen und Arten gewählt. Bei dem jetzigen Stande der Wissenschaft und den so sehr veränderten und vervielfältigten Gattungen würde aber diese Einrichtung nicht mehr zweckmässig seyn, daher ich die systematische Folge vorgezogen habe.

Neben dem beabsichtigten Zweck, durch diesen Catalog die Vermehrung meiner Sammlung zu erleichtern, war ich bemüht, demselben auch eine solche Einrichtung zu geben, dass er von Liebhabern, und besonders den Besitzern grösserer Sammlungen als ein bequemes Handbuch nicht ohne einigen Nutzen wird gebraucht werden können.

Ich habe dabei den Catalog des Herrn Grafen Dejean, welcher bis jetzt die vollständigste systematische Uebersicht der Käfer nach dem Latreille'schen Systeme enthält, und daher auch Jedem, der sich mit dieser Ordnung der Insecten abgiebt, unentbehrlich geworden ist, zu Grunde gelegt; jedoch mit möglichster Berücksichtigung der neuesten Arbeiten, die theils in eigens dafür gewidmeten Werken, theils in Zeitschriften zerstreut, erschienen sind.

Bei denjenigen neu errichteten Gattungen, die aus anderen geschieden wurden, habe ich immer die frühere Gattung als Synonym beigesetzt, da dieses oft einen Fingerzeig zur leichteren Erkennung abgiebt (besonders wenn die neue Gattung noch nirgends beschrieben ist), was man bei Dejean's Catalog ungerne vermisst. Auch habe ich bei allen Arten den Autor, und bei denen, welche nicht von Linné, Fabricius, Gyllenhall oder anderen bekannten Entomologen beschrieben sind, neben dem Namen des ersten Benenners auch die Stelle citirt, wo derselben zuerst gedacht ist. Dann habe ich noch bei allen den Arten, von welchen mir eine Abbildung bekannt war, und wo es mehrere sind, eine der besten angeführt, was eine Uebersicht der bis jetzt schon bildlich dargestellten Arten gewährt.

Denjenigen Arten, welche ich nirgends beschrieben fand, oder nicht erkannte, habe ich selbst gewählte Namen gegeben; und da die von dem Herrn Grafen Dejean in derselben Gattung gebrauchten vermieden werden mussten, war ich oft gezwungen, einen weniger bezeichnenden Namen zu wählen. Da sich jedoch aus dem Namen keine Art erkennen lässt, so kann es nicht fehlen, dass in beiden Catalogen gleiche Arten unter verschiedenen Namen aufgeführt sind.

Nicht gering ist daher die Zahl der von mir in diesem Cataloge benannten Arten, und da solche einer näheren Bezeichnung entbehren, so müssen sie für Alle, welche dieselben in meiner Sammlung nicht sehen und vergleichen können, nur einen geringen Werth haben. Ich beabsichtige desshalb, alle die von mir für neu gehaltenen Arten in einem Supplementbande zu diesem Cataloge, zwar kurz, doch möglichst genau zu beschreiben, und wo es nöthig seyn wird, durch Abbildungen zu erläutern.

Dieser Catalog enthält aber ausser jenen von mir benannten Arten auch noch eine beträchtliche Anzahl solcher, die zwar unter angenommenen Namen aufgeführt, jedoch noch nirgends charakterisirt sind. Diese beabsichtige ich ebenfalls mit aufzunehmen und zu beschreiben, wozu dann noch die neuen Acquisitionen kommen dürften, die ich während dieser Arbeit zu machen Gelegenheit haben werde.

Ich habe dem von mehreren Seiten an mich ergangenen Wunsch entsprechend, den Gattungen wieder, wie bei meinem vorigen Catalog, einen deutschen Namen beigesetzt. Da sich die Bedeutung der griechischen und lateinischen Gattungsnamen in vielen Fällen nicht in einem passenden deutschen Namen wiedergeben liess, so musste ich einen anderen, der Gattung so viel als möglich entsprechenden, Namen wählen, dessen Bedeutung ich, wo es mir nöthig schien, in einer Anmerkung erklärt habe. Für manche Liebhaber dürften diese deutschen Gattungsnamen insoferne noch einen Werth haben, als sie bei mehreren Gattungen zum leichteren Erkennen derselben dienen mögen, besonders bei denjenigen, wo sie von einer Eigenheit abgeleitet werden konnten.

In einem Anhange habe ich noch eine Reihe der merkwürdigeren Arten aus meiner Sammlung ausgehoben, dieselben ausführlich beschrieben und auf sechs Tafeln in colorirten Abbildungen dargestellt. Obgleich dieselben nicht unmittelbar nothwendig gewesen wären, so hoffe ich doch, dass solche nicht missfällig aufgenommen werden.

Zur Raumersparung mussten die Titel der angeführten Schriften möglichst abgekürzt werden. Ich habe daher in einem Verzeichnisse die Titel dieser Werke vollständig aufgeführt. Was darin fehlt, sind Werke, die ich nicht vergleichen konnte, sondern nur auf Autorität hin angeführt habe.

Am Schlusse habe ich noch ein doppeltes Register über die lateinischen und deutschen Gattungsnamen beigegeben.

Möge dieser Catalog über eine Privatsammlung bei den Freunden der Entomologie eine gütige Aufnahme finden, und viele derselben veranlassen, mich mit neuen Beiträgen für meine Sammlung zu erfreuen!

Nürnberg, im Januar 1843.

Jacob Sturm.

Literatur.

Erklärung der Abkürzungen der bei den Citaten dieses Catalogs benützten Schriften.

Augusti Ahrensii, Fauna Insectorum Europae. Ahrens Fn. Siehe Germar etc. Allgemeine Encyclopädie der Wissenschaften u. Künste in alphabetischer Allg. Enc. Folge, herausgegeben von Ersch u. Gruber. In 3 Sectionen.

Leipzig. 1818-1842 Annales de la Société Entomologique de France, 8. Paris. 1832-1840. Ann. de Fr. Mit Kupf.

Ann. W. M. Annalen des Wiener Museums der Naturgeschichte. 1. Bd. 2. Abth. Wien 1836. Enthält: Kollar, Species Insectorum Coleopterorum novae. p. 327-336.

1 Kpfrt.

Aubė. ic. Aubé, Ch., Iconographie et histoire naturelle des Coléoptères d'Europe. 8. Paris. 1836. M. 46 ill. Kpfrt. Beauv. Ins. Siehe: Palisot de Beauvois etc.

Bechst. F. J. Bechstein u. Scharfenberg, vollständige Naturgeschichte der schädlichen Forstinsekten, 4. Leipzig. 1805., 3 Thle. M. Kupf.

Beck, Beiträge zur baierischen Insectenfaune. 8. Augsburg. 1817. M. 7 ill. Kpfrt. Beck Beitr.

Becker, der Plauische Grund bei Dresden. 2. Theil. Naturgeschichte Becker. des Plauischen Grundes. 4, Nürnberg. 1799. M. 8 ill. Kpfrt. Beitr. Ent.

Beitrage zur Entomologie, besonders in Bezug auf die schlesische Fauna. Verfasst u. herausg, von den Mitgliedern der entomologischen Section der schlesischen Gesellsch. für vaterländ. Cultur. 1. Heft, 8. Breslau. 1829. M. 17 Kpfrt.
Bergsträsser, J. A. B., Nomenclatur und Beschreibung der Insecten in

Bergstr Nom. der Grafschaft Hanau-Münzenberg etc. 4. Hanau. 2 Bde. -1779. M, 96 ill, Kpfrt.

Der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin Magazin für die Berl. Mag. neuesten Entdeckungen in der gesammten Naturkunde. 4. 1. Jahrg. 1817. M. 8 Kpfrt.

Besser, Additamenta et observatiunculae in Tentyrias et Opatra.

Extrait des Nouveaux Mémoires de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou.

Tom. II. 4. M. 1 Kpfrt. Bess. Ad. Billb. En.

Enumeratio Insectorum in museo G. J. Billberg. 4. 1820. Billberg, Insecta ex ordine coleopterorum descripta. 4. M. 1 Kpfrt. Monographia Mylabridum, 8. Holmiae, 1813. M. 7 Kpfrt.

Billb. Mon. Siehe: Becker, der Plauische Grund etc.

Billb. Ins.

Block.

Bonelli, Observations Entomologiques. 4. Turin. 1809. M. 4 Kpfrt. Bon. Obs. Brahm, N. J., Insektenkalender, für Sammler und Oekonomen. Mainz. 2. Thl. 1790. Brahm Ins. K.

Bull. Imp. Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. 8. Moscou. 1829-1838. M. Kupf.

Charpentier, Toussaint de, Horac Entomologiae. 4. Wratislaviae. 1825. Charp. Hor. M. 9 Kpfrt.

Chevr. Col. Chevrolat, A., Coléoptères du Mexique. Cent. I. 12. Strassbourg. 1834. Clairy. Siehe: Helvetische Entomologie etc. Comolli Col.

Comolli, Antonio, de Coleopteris novis ac rarioribus minusve cognitis Provinciae Novocomi. 8. Ticini regii. 1837. Coq. ill. Coquebert, Illustratio Iconographica Insectorum. Fol. Paris. 1814. M. Kupf.

Cr. ent. Creutzer, entomologische Versuche. S. Wien. 1799. M. 4 Kpfrt.

Curtis, John, British Entomology. 8. London. 1823—1840. M. 770 gemalten Kpfrt. Curt. Br. Ent. 16 Vol.

Dahl Col.

Dahl, Georg, Coleoptera und Lepidoptera. 8. Wien. 1823.
Dalman, J. W., Analecta Entomologica. 4. Holmiae. 1823. M. 4 Kpfrt.

— Ephemerides Entomologiae. 8. Holm. 1824.

— Insectorum nova genera. 8. Holm. 1819. M. 1 Kpfrt. Dalm. An. Dalm. Eph.

Dalm. Ins. Degeer, Abhandlungen der Geschichte der Insekten. Deg. Ins. Uebers. v. Götze.

4. 7 Bde. Nürnberg. 1778-1783. M. Kupf. Dejean, M. le Comte, Catalogue des Coleéoptères. Dei. Cat. Paris. 1837. 3. Edit.

Catalogue des Coléoptères, 8. Paris, 1833, 2. Edit.

Catalogue des Coléoptères. 8. Paris. 1821.

Dei. Sp. Species général des Coléoptères. 8. Paris. Tom. I - V.

1825 - 1831.

et Boisduval, Iconographie et histoire naturelle des Coléoptères Dej. Ic. d'Europe. 8. Paris. Tom. I-IV. 1829-1834. M. 223 ill. Kpfrt. - continuée par le Doct. Ch. Aubé, Tom. V. Paris. 1836.

Hydrocantheres. M. 46 ill. Kpfrt.

Donovan, E., General Illustration of Entomology. Part. I. An Epitome Don. Evit. of the Insects of Asia etc. 4. Lond. 1805. M. 41 gemalt. Kpfrt. Drury's Abbildungen u. Beschreibungen exotischer Insekten. Drury Ins. Aus d.

Engl. übers. von Dr. H. W. F. Panzer. 4. Nürnb. 1785. M. 50 ill. Kpfrt.

Ehr. Symb.

Ent. Beitr.

Ent. Hefte.

Erichs. K. Erichs. Staph.

Erichs. Ber.

Erichs. Ent.

Eschs. Atlas.

Eschs. Ent.

Erm. R.

Duftschmid, K., Fauna Austriae, oder Beschreibung der österreichischen Duft. Fn. Insecten für angehende Freunde der Entomologie. 8. Leipzig u. Linz. 3 Th. 1812-1825,

Dupont, M. H., Monographie des Trachydérides de la famille des Longi-Dup. Mon.

cornes. 8. Paris. 1839. M. 60 ill. Kpfrt.

Ehrenberg, Dr. C. G., Symbolae Physicae seu icones et descriptiones
Insectorum quae ex itinere per Africam borealem et Asiam occidentalem F. G. Hemprich et C. G. Ehrenberg studio novae aut illustrationes. stratae redierunt. Fol. Berlin. Decas I-IV. 1829-1834. M. 40

gemalt. Kpfrt. Ratzeburg, Dr. J. T. C., Entomologische Beiträge. In den Verhandlungen d. K. Leopold. Car. Acad. d. Naturf. 17. Bd. 1. Abth. 1835. p. 421. M. 2 Kpfrt. Ueber die Lebensweise der Käfer, welche der Kiefer (Pinus sylvestris L.) schäd-

lich werden.

Entomologische Hefte, enthaltend Beiträge zur weitern Kenntniss und Aufklärung der Insektengeschichte. 8. Frankf. a. M. 1803. 1. u. 2. Heft. M. 3 ill. Kpfrt.

Siehe Helvetische Entomologie etc.

Ent. Helv. Entomologische Zeitung, herausgegeben von dem entomologischen Vereine in Stettin. 8. Stettin. Jahrg. 1840-1842. Ent. Zeit.

eine in Stettin. 8. Stettin. Jahrg. 1840 – 1842.
Erichson, W. F., die Käfer der Mark Brandenburg. 8. Berlin. 1. Bd.
1. u. 2. Abth. 1837 – 1839.

— Genera et Species Staphylinorum, Insectum Colcopterorum

Familiae. 8. Berol. 1840. M. 5 Kpfrt. - Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der

Entomologie. 8. Berlin, 1840-41.

Entomographien, Untersuchungen in dem Gebiete der Entomologie.
 8. Berlin.
 1. Heft.
 1840.
 M. 2 Kpfrt.

Erman, Adolph, Reise um die Erde durch Nord-Asien u. die beiden Oceane, in den Jahren 1828, 1829 u. 1830. Naturhistorischer Atlas. Fol. Berlin. 1835. M. 17 ill. Kpfrt.

Eschscholtz, Dr. Fr., Zoologischer Atlas, enthaltend Abbildungen und Beschreibungen neuer Thierarten, während des Flottcapitains von Kotzebue zweiter Reise um die Welt, auf der russisch-kaiserlichen Kriegsschlupp Predpriactië in den Jahren 1823-1826. Fol. Berlin, 1829. M. 25 ill. Kpfrt.

Eschscholtz, J. F., Entomographien, in: "Naturwissenschaftliche Abhardlungen aus Dorpat.« 8. Berlin. 1823. M. Kupf.

Fabricii, J. C., Systema Entomologiae. 8. Flensb. 1775. Fabr. Syst.

Fabricii, J. C., Species Insectorum. 8. Hamb. 1781. 2 Tom.
— Mantissa Insectorum. 8. Hafn. 1787. Fabr. Sp.

Fabr. M.

Entomologia systematica emendata et aucta. 8. Hafn. 1792. T. 1-4. Fabr. Ent.

Fabr. Sup.

 Supplementum entomologiae systematicae. 8, Hafu. 1798.
 Systema Eleutheratorum. 8. Kiliae. 1801. 2 Tom.
 Faunus, Zeitschrift für Zoologie u. vergleichende Anatomie. Von Fabr. S. El. Von J. Faunus. Gistl. 8. München. 1835. 2 Bde. Fischer, G., Entomographia imperii russici. 4. Mosquae. Vol. 1. m.

Fisch. Ent. et 26 gemal. Kpfrt. 1820. Vol. 2. m. 40 Kpfrt. 1823, Vol. 3. m. 18 Ent. Russ. Kpfrt. 1825.

 Genres des Insectes. 4. Moscou. 1821. M. 1 ill. Kpfrt.
 Frisch, J. L., Beschreibung von allerley Insecten in Teutschland. 4.
 Berlin. 13 Theile. 1730—1738. M. schwarz. Kupf. Fisch. Gen. Frisch Ins.

Füessly, J. E., Archiv der Insectengeschichte. 4. Zürich. 1781. M. K. Füesslu Arch. Geoffroy, histoire abrégée des Insectes, qui se trouvent aux environs Geoffr. Ins. de Paris. 4. Paris. 1762. 2 Vol. mit 22 schw. Kpfrt.
Germar, E. F., Fauna Insectorum Europae. (Angefangen von A. Ahrens.) 12. Halle. Fasc. 1—21. jeder m. 25 ill. Kpfrt. 1812. Germ. Fn.

Magazin der Entomologie. 8. Halle. 1-4. Bd. 1813-1821.

Germ. M. M. 10 Kpfrt. - Insectorum Species, Colcoptera. 8. Halle. Vol. 1, 1824. M. 2 Kpfr . Germ. Sp. Germ. R.

Reise nach Dalmatien u. in das Gebiet von Ragusa. 8. Leip-

zig. 1817. M. 9 ill. Kpfrt.

— — Zeitschrift für die Entomologie. 8. Leipzig. 1-3. Bd. 1839-1841.
Gmelin, Linn. Systema naturae. 8. Lipsiac. 1788. Tom. I. Pars IV. Germ. Z. Gmel. L. Goldfuss, G. A., Enumeratio Insectorum Eleutheratorum capitis bonae Goldf. En. spei totiusque africae, descriptione iconibusque nonnullarum spe-

cierum novarum illustrata, 8. Erlang. 1805. M. 1 ill. Kpfrt. Gory, M. H. et M. A. Percheron, Monographie des Cétoines. 8. ris. 1833. M. 77 ill. Kpfrt. Gory Cet.

ris, 1833. M. 77 ill. Kpfrt.

— Monographie du genre Sisyphe, 8. Paris, 1833. M. 1 Kpfrt.

Gravenhorst, J. L. C., Coleoptera Microptera. 8. Brunsv. 1802.

8. Götting. 1806. Gory M. Grav. Col. Grav. M. Grav. V. Monographia Coleopterorum micropterorum. 8. Götting. 1806. Vergleichende Uebersicht des Linnéischen u. einiger neuern

Guer. M.

zoologischen Systeme. 8. Göttingen. 1807 Guérin, F. E., Magasin de Zoologie. 8. Paris. Année. I. 1831. M. 40 ill. Kpfrt. II. 1832. M. 59 Kpfrt. III. 1833. M. 42 Kpfrt. IV. 1834. M. 38 Kpfrt. V. 1839. M. 48 Kpfrt. — Monographie des Trachydérides, par M. H. Dupont. 8. Paris. Guer. T.

1839. M. 60 ill. Kpfrt.

— E., et A. Percheron, Genera des Insectes. 8. M. ill. Kpfrt. Guer. Gen. Paris. 1835. Gyll. Ins.

 Gyllenhal, L., Insecta Succica. Colcoptera, 8. Scaris et Lipsiae.
 Tom. I-IV. 1808-1827.
 Hagenbach, J. J., Symbola Faunae Insectorum Helvetiae. 16. Basileae. Hag. S.

1822. M. 15 ill. Kpfrt. Hag. M. - Mormolyce novum Coleopterorum Genus, 8, Norimb. 1825, M. 1

ill. Kpfrt. Helv. Ent. Helvetische Entomologie (par Mr. Clairville). 8. Zürich, 1. Th. 1798.

M. 16 ill. Kpfrt. 2. Th. 1806. M. 32 Kpfrt. Herbst, J. F. W., Natursystem aller bekannten in- und ausländischen Hbst. K. Insekten, als eine Fortsetzung der von Buffon'schen Naturgeschichte.

Käfer. 8. Berlin. 1-10. Th. 1785-1806. M. 177 i. Kpfrt. in Querfol. - Kritisches Verzeichniss meiner Insektensammlung, in Füessly Archiv der Insektengeschichte.

Hoppe, D. H., Enumeratio Insectorum Elytratorum circa Erlangam. Hoppe En. Erl. 1795. M. 1 ill. Kpfrt.

Hbst. Arch.

Entomologisches Taschenbuch a. d. Jahr 1796 u. 1797, 8. Regensb. Hop. Ent. T. Humboldt et Bonpland, Voyage etc., IX. Insectes de l'amerique équi-noxiale par M. Latreille, 4. Paris. 1809. M. 12 ill. Kpfrt. Humb. Ins.

Hummel, A. D., Essais Entomologiques. 8. 1821-1829. M. 2 Kpfrt. Hum. Ess. Petersb. Jan Cat.

Illig. M. Illig. K. P. Jour. Ac.

Catalogus in IV Sectiones divisus rerum naturalium in Museo extrantium Josephi de Cristofori et Georgii Jan. 8. Milano. 1832. Illiger, K., Magazin für Insektenkunde. 8. Braunschw. 1-6. Bd. 1802-7.

Verzeichniss der Käfer Preussens. 8. Halle. 1798.

Journal of the Academy of Natural Scienses of Philadelphia.

Kpfrt. Vol. III. p. 139. enthält:

Descriptions of Coleopterous Insects collected in the late Expedition to the Rocky
Montains, performed by order of Mr. Calhoun, Secretary of War, under the
command of Major Long. By Thomas Say, Zoologist to the Expedition.
Read October 22, 1823.

lsis oder encyclopäd Zeitschrift von Oken. 4. Jena, 1817-1842. M. Kupf. Klug, Fr., Preis-Verzeichniss vorräthiger Insectendoubletten des königl. zool. Museums der Universität. 8. Berlin. 1829.

— Bericht über eine auf Madagascar veranstaltete Sammlung von Insecten aus der Ordnung Coleoptera. 4. Berlin. 1833. M. 5 ill. Kpfrt. — Entomologische Monographien. 8. Berl. 1824. M. 10 i. Kpfrt. — Jahrbücher der Insectenkunde, mit besonderer Rücksicht auf die Sammlung im k. Museum zu Berlin. 8. Berl. 1834. M. 2 ill. Kpfrt. Knoch, A. W., Beiträge zur Insectengeschichte. 8. Leipzig 1—3. Stück.

1781-1783, M. Kpfrt.

— Neue Beiträge zur Insectenkunde. 8. Leipzig. 1801. M. 9 i. Kpfrt. Kollar, Vinc., Monographia Chlamydum. Fol. Viennae. 1824. M. 2 i. Kpfrt. Labram, D., u. Dr. L. Imhoff, Singulorum Generum Curculionidum unam alteramve speciem additis iconibus. 8. Basel. 1-8. Heft,

1838—1840. jedes m. 8 ill. Taf.
Laicharting, J. N. Edlen von, Verzeichniss u. Beschreibung der Tyroler Insecten, S. Zürich, 2 Th. 1781—1784.
De Laporte, F. L., et H. Gory, Histoire naturelle et iconographie des Insectes. 8. Paris. In 45 Liefer, 1837—1841. M. 168 ill. Kpfrt. Latreille, P. A., Genera Crustaccorum et Insectorum. 8. Paris. Tom.

I-IV. 1806-1809. M. schwarz, Kupf.

 et Dejean, Histoire Naturelle et Iconographie des Insectes d'Europe.
 Paris, 1822. M. 15 Kpfrt.
 Leach, William Elford., The Zoological Miscellany, being descriptions of new, or interesting Animals. 8. London. 1814-17. Vol. 1-3.

M. 149 ill. Kpfrt. Ledebour's, C. F. v , Reise durch das Altai-Gebirge u. die soongorische

Kirgisen-Steppe. 8. Berlin. 2 Th. 1829-30. Linné, Carol., Systema Natura. Ed. 2.

Mac Leay, Annulosa Javanica 4. London. N. 1. 1825. M. 1 ill. Kpfrt. Mannerheim, M. le Comte C. G. de, Description de quarante nouvelles espèces de Scarabaeides du Brésil, 4. M. 2 ill. Kpfrt.

Eucnemis, insectorum genus monographice tractatum iconibusque illustratum. 8. Petropoli. 1823. M. 2 ill. Kpfrt,

Précis d'un nouvel arrangement de la famille des Brachelytres etc. 4. St. Petersb. 1830.

Marsham, T., Entomologia Britannica, sistens insecta britanniae indigena, secundum methodum Linnaearum disposita. Tom, I. Coleoptera, 8. Londoni. 1802.

Ménétries, E., Catalogue raisonné des Objets de Zoologie recueilis dans un voyage au Caucase et jusqu'aux frontièrs actuelles de la Perse entrepris par order de S. M. l'Empereur. 4. St. Petersbourg, 1832.

Müller, P. W. J., u. D. Gust. Kunze, Monographie der Ameisenkäfer.

(Séydmaenus Latr.) 4. M. 1 Kpfrt. Der Naturforscher. 8. Halle. 1-30. Stück. 1774-1804. M. ill. Kupf. Neue Schriften der naturforschenden Gesellschaft zu Halle. 8. Halle.

1810. M. Kupf.
Nicolai, E. A., Dissertatio inauguralis medica sistens Coleopterorum species agri halensis. 8. Halle. 1822.

Nordmannus, D. Alex., Symbolae ad Monographiam Staphylinorum. 4. Petropoli. 1837. M. 2 Kpfrt.

Olivier, M., Entomologie ou histoire naturelle des Insectes. Coleoptères. 4. Paris. 1-6, Bd. 1789-1808, M. 360 ill, Kupf.

Kl. Pr. Verz.

Kl. Ber. Kl. Ent. M.

Kl. Jahrb. Kn. Beitr.

Kn. N. Beitr. Koll. Chlam. Labr. Curc.

Laich. Ins.

Lan. ic. Latr. Gen.

Latr.Ic. et Hist.

Leach Zool. Misc.

Ledeb. R. Lin. S.

M. L. Ann. Mannh. Desc.

Mannh. Euc. Mannerh. Pr.

seu Brachelyt. Marsh. E. Br.

Menetr. Cat.

M. et K. Naturf.

Neue Schr.

Nic. Diss.

Nord. Symb.

Ol.

Oliv. Uebers. Olivier's Entomologie u. s. w. Käfer. Uebersetzt von Karl Illiger. 4.

Braunschweig. 2 Thle. 1800.
Palisot de Beauvois, Insectes recueillis en Afrique et en Amérique.
Fol. Paris. 1805. M. 90 ill. Kpfrt. Palis. B.

Pallas, P. S., Naturgeschichte merkwürdiger Thiere. 4. Berlin. 1778. M. sehw. Kupf. Pall. Nat. Pall, ic.

Icones Insectorum praesertim Rossiae Sibirique peculiarum etc. Erlang. 1781. M. ill. Kpfrt.

4.

Reise durch verschiedene Provinzen des russischen Reichs. 8. Pall. Reise. Frankf. u. Leipz. 1776. 2 Bde. m. Kupfern.
Palliardi, A., Beschreibung zweier Decaden neuer u. wenig bekannter
Carabicinen. 8. Wien. 1825. M. 4 Kpfrt.
Panzer, G. W. F., Faunae Insectorum Americes borealis Prodromus. 4. Palliardi B.

Panz. Fn. Am. Norimb. 1792 M. 1 ill. Kpfrt,

- Faunae Insectorum Germanicae initio, oder Deutschlands Insekten, 12. Nürnberg, 1-110, Hft. jedes m. 24 ill. Kpfrt. 1793. Fortgesetzt von Dr. G. A. W. Herrich-Schäffer.

Panz. Ent. Entomologia germanica etc., auch unter dem Titel: Deutschlands Insektenfaune oder entomologisches Taschenbuch für das Jahr 1795. Nürnb. M. 12 ill. Kpfrt. Panz. Rev.

Kritische Revision der Insektenfaune Deutschlands, über das

1. bis 96. Heft. 8 Nürnb. 2 Bde. 1805.

Panz. Ind. - Index entomologicus sistens omnes insectorum species in Panzeri Fauna Insectorum germanica, Eleuthrata, 8. Nürnb. 1813.

Panz, Beit. - Beiträge zur Geschichte der Insekten. 4. Erlang. 1802. M. 12 ill. Kpfrt.

Paykull, de Gustavo, Monographia Histeroidum. 8. Upsaliae. 1811. Payk. Mon. Percheron, A., Monographie des Passales. 8. Paris. 1835. M. 7 Perch. Mon.

schw. Kpfrt.

Panz. Fn.

Preysst. Ins.

Rev. Ent.

Perty, Dr. M., Delectus Animalium articulatorum, quae in Itinere per Brasiliam annis 1817-1820. jussu et auspiciis Maximiliani Josephi I. Perty Del. Bavariae regis augustissimi peracto collegerunt Dr. J. B. de Spix et Dr. C. F. Ph. de Martius. 4. Monachii. 1830 - 1834. M. 40 ill. Taf.

Perty Obs. - Observationes nonnullae in Coleoptera india orientalis, 4. Monachii. 1831. M. 1 schw. Kpfrt. Preyssler, J. D., Verzeichniss böhmischer Insekten. 4. Prag. 1790.

M. 2 ill. Kpfrt. Ratzeburg, J. T. C, die Forst-Insecten oder Abbild. u. Beschreib. der in den Wäldern Preussens u. der Nachbarstaaten als schädlich oder Ratz. Ins. nützlich bekannt gewordenen Insecten. 4. Berlin. 1837. Die Kä-

fer. M. 22 theils ill. Kpfrt Reich, G. C., Mantissae Insectorum iconibus illustratae. 1797. M. 1 ill. Kpfrt. Reich Mant. 8. Norimb.

Reichenbach, Dr. H. T. L., Monographia Pselaphorum. M. 2 ill, Kupf. Reichb. Psel. Lipsiae. 8.

Siche Silbermann Revue Ent.

Roemer, J. J., Genera Insectorum Linnaei et Fabricii iconibus illustrata. Röm. Gen. Vitoduri Helvetorum. 1789. M. 47 ill. Kpfrt., - die auch zu Sulzers abgekürzten Geschichte der Insekten 1776, gehören,

Rossius, P., Fauna Etrusca sistens Insecta quae in Provinciis Florentina Ross. Fn. et Pisana. Ed. Hellwig. 8. Helmstadii. Tom. I. II. 1795-1807. M. 11 ill. Kpfrt. Sahlb. Ins.

Sahlberg, C. R., Insecta Fennica, Dissertationibus Academicis. A. 1817

-1834. editis. 8. Helsingforsiae. Pars I.

Sahlb. Per. - Peruculi Entomographici, species insectorum nondum descriptas proposituri. 8. Aboae. 1825. M. 4 schw. Kupf. Auch abgedruckt in Thon's entomologischem Archiv. 2. B. p. 12.

 Say, Thomas, American Eutomology, or descriptions of the Insects of
 North America. 8. Philadelphia Museum, 1824
 M. 18 ill. Kpfrt.
 Descriptions of Insects of the Families of Carabici and Hydro-Say Amer. Ent.

Say Desc. canthari, inhabiting North America. 4. Philadelphia. 1823,

Schaeffer, J. C., Icones Insectorum circa Ratisbonam indigenorum colo-Schäff. ic. ribus naturam referentibus expressae. - Natürlich ausgemalte Abbildungen Regensburgischer Insekten. 4. Ratisbonae. M. 280 ill, Kpfrt.

Schm. Diss. Schmidt, H. M., Disaertatio inauguralis zoologica de Pselaphis Faunae Pragensis, cum anatomia Clavigeri. 8. Pragae. 1836. M. 2 schw. Kpfrt. Schneider, D. H., Neuestes Magazin für die Liebhaber der Entomologie. Schneid. Mag.

8. Stralsund. 1791.

Silb. Rev.

St. Verz.

St. Cat.

St. Fn.

Sulz. Ins.

St. Verz. 1800.

Tausch. Enum. Thon Arch. Thon Abb.

The Transact.

Thunb. N. Ins. Verhandl.

Vill. Cat.

Voet Col.

Wagn. Reise.

Waltl Reise. Web. Obs. Web. Beitr.

Web. Arch.

Wolf Abb.

Wiedem. Arch.

Schönherr, C. J., Synonymia Insectorum, oder Versuch einer Synony-Sch. Syn. Ins. mie aller bisher bekannten Insecten, nach Fabricii Syst. Eleuth. geordnet. 8. Stockholm. 3 Bde. 1806-1817. M. 6 ill. Kpfrt. Als Fortsetzung unter dem Titel:

Genera et Species Curculionidum. 8. Paris. T. 1-6. 1833-1842.

Sch. Curc. Scopoli, J. A., Entomologia Carniolica, 8, Vindob. 1763. M. 43 schw. Kpfrt. Scop. Carn. Schrank, Fr. de Paula, Enumeratio Insectorum Austriae indigenorum. 8. Augustae Vindelicor. 1781. M. 4 schw. Kupf. Schr. En.

Scriba, L. G., Beiträge zu der Insekten-Geschichte. 4. M. 18 ill. Kpfrt. Frankf. 1790. Scriba Beitr.

Sieber, F. W., Beschreibendes Verzeichniss der in den Jahren 1817 Sieb. Verz. -1818. auf einer Reise durch Creta, Aegypten u. Palästina gesammelten Alterthümer und anderer Kunst- u. Natur-Produkte, nebst

einer Abhandlung über ägyptische Mumien. 8. Wien. 1820. Silbermann, G., Revue Entomologique. 8. Strassb. Tom. I-IV. 1833 -1836. M. ill. Kupf. Sturm, J., Verzeichniss meiner Insecten-Sammlung. 12. Nürnberg.

Sturm, J., Verzeien. 1796. M. 4 ill. Kpfrt.

— Verzeichniss meiner Insectensammlung od. entomolog, Hand-buch für Liebhaber u. Sammler, 8. Nbg. 1800. M. 4 ill. Kpfrt.

buch für Liebhaber u. Sammler, 8. Nbg. 1800. M. 4 ill. Kpfrt,

— Catalog meiner Insecten-Sammlung. 8. Nbg. 1826. M. 4 ill. Kpfrt,

Dantsehlande France in Abbild Deutschlands Fauna in Abbildungen m. Beschreibungen. V. Abth. die Insecten. 8. Nürnb. 14 Bde. 1805-1839. M. 287 ill. Kpfrt,

Sulzer, Dr., abgekürzte Geschichte der Insecten, nach dem Linnéischen

System. 4. Winterthur. 1776. M. 32 ill. Kpfrt.

Tauscher, A. M., Enumeratio atque descriptio Insectorum ex Familia
Cantharidiarum quae in Russia observavit. 4. Mosq. 1811. M. 2 i. K,
Thon, J., entomologisches Archiv. 4. Jena. 1. u. 2. Bd. 1829. M. 8 K.

— Abbildungen ausländischer Insecten. 4. M. 1 ill. Kpfrt.

The Transactions of the Entomological Society of London, 8. Vol. I. 1836. M. 24 ill. Kpfrt.

Thunberg, Carol. P., Dissertationes. 4. Upsaliae. 1780. M. schw. Kpfrt. Verhandlungen der kaiserlichen Leopoldinisch-Carolinischen Academie der Naturforscher. 4. Bonn. I—XVIII. Bd. 1818—1841, M. Kpfrn. Coleoptera Europae dupleta in Collectione Villa, 8. Mediolani. 1833.

Voet, J. E., Beschreibungen u. Abbildungen hartschaaliger Insekten, Coleoptera Linn. Uebersetzt von Dr. G. W. F. Panzer. 4. Erlang.

4 Thie, 1793-1798. M. 96 ill. Kpfrt. Wagner, Dr. M., Reisen i. d. Regentschaft Algier i. d. J. 1836-1838. 3. Bd. 8. Leipz. 1841. M. einem Kupferatlas.

3. Bd. 8. Leipz. 1841. M. einem Kupferauas.
Waltl, J., Reise durch Tyrol, Oberitalien u. Piemont nach dem südlichen Spanien. 8. Passau 1835.
Weberi, Friderici, Observationes Entomologicae. 8. Kiliae. 1801.
— u. Dr. D. M. H. Mohr, Beiträge zur Naturkunde. 8. Kiel. I. Bd. 1805. M. 7 Kpfrt. II. Bd. 1810. M. 4 Kpfrt.

- Archiv f. d. systematische Naturgeschichte. 8. Leipz. 1804. M. 5 K. Wiedemann, C. R. W., Archiv für Zoologie u. Zootomie. 8. Berlin. 1800. 5 Bde. m. Kpfrn.

- zoologisches Magazin, 8. Altona, 1817-1823. 2 Bde. M. Kpfrn. Wiedem. Mag. Wolf, J., Abbildungen u. Beschreibungen merkwürdiger naturgeschichtlicher Gegenstände. 4. Nürnb. 1818. 2 Bde. M. 72 illum, Kpfrt.

Zetterst. Ins. Zetterstedt, J. W., Fauna Insectorum Lapponica. 4. Lipsiae. 1840.

GOLEOPTERA. Linn.

(Eleutherata. Fab.)

Käfer.

I. PENTAMERA.

An allen Füssen fünf Glieder.

の発売後の数の経過があ

I. CICINDELINA.

Sandkäfer.

Manticora. Fabr.

Kneipsandkäfer.

maxillosa. F. Dej. Ic. 1. p. 6. t. 1. f. 1. Cap. bon. Sp. tuberculatus (Carab.) Deg. Ins. 7.

n. 10. t. 46. f. 14.

1.

Megacephala. Latr.

Cicindela. Lin. Fabr. Kopfsandkäfer.

senegalensis, Latr. Ol. 2, 33, p. 8, Senegal. 3, (Carab.) t. 2, f. 12, a, b, megalocephala F.

quadrisignata. Dej. Ic. 1. p. 7. t. 1. id.

virginica. Linn. Fabr. Amer. bor. carolina. L. ot. 2. p.29. 31. t. 2. f. 22. id. occidentalis. Klug. Pr. Verz. Berl. Ins. Cuba. 1829. p. 11. n. 153.

brasiliensis. *Kirby*.
pallipes. *Del*.

Brasilia. Columbia.

mexicana. Gray. Silb. Rev. 2. p. 30.8. Mexico. acutipennis. Dej. St. Domingo.

virginica. 01.2.33.p.30.t.3.f.26.

sepulchralis. F. Cayenna.
aequinoctialis. L. Brasilia.

11.

Oxycheila. Dej.

Cicindela. F. Lefzensandkäfer.

tristis. F. 0l. 2. 33. p. 12. 13. t. 3. f. 25. Brasilia.

1.

Cicindela. L.

Metallsandkäfer.

I		
1	bipunctata. F.	Cayenna.
-	cylindrica. Dej.	Brasilia.
-	rufipes. Klug.	id.
-	dentata. St. Cat.	
į	margineguttata. Dej.	id.
	curvidens. Dej.	id.
-	marginatus. (Therates.) Fisch.	
-	Ent. Gen. d. Ins. p. 104. t. f. 6.	
	nodicornis. Dej.	id.
-	niditicollis. Dej.	id.
-	auricollis. St. Cat.	
	quadrinotata. St.	India orient.
i	smaragdina. St.	Cap. bon. Sp.
	bisignata. St.	Brasilia.
ĺ	cylindricollis. Dej.	id.
	analis. F.	Java.
i	concinna. Dej.	Senegal.
	bicolor. F. Ot. 2. 33. p. 11. 7. 1. 2. f. 14.	Ind. orient.
-	equestris. Dej.	Madagascar.
	chinensis. F. Ot. 2. 33. p. 9. 5. t. 3.	China.
1	f. 30: et t. 2. f. 20.	
	aurulenta. F.	Java.
	quinquenotata. St.	Mexico.
	haemorrhoidalis. Wiedem. Zool.	Ind. orient.
	Mag. 2. 1. p. 63. 97.	
	4 maculata. St. Cat. p. 55. t. 1. f.	
	flavopunctata. Guér. M. 2. t. 18.	
	flavosignata. St.	id.
	mexicana. St.	Mexico.
	sexpunctata. F. Ot. 2. 33. p. 24.	Ind. orient.
	t. 1. f. 6.	T
	didyma. Dej.	Java.

sexguttata. F. Ot. 2. 33. p. 26. 27. Amer. bor.	deflexa. St.	Amer. bor.
t. 2. f. 21. a. b.	hamata. St.	id.
unicolor, Dej. id.	continua. St.	ાંત.
coerulea, Patt. Dej. Ic. 1. p. 25, 12. Sibiria.	scripta. St.	id.
t. 3. f. 4.	sinuata. F. Panz. Fn. 2. 19.	German.
marginalis. F. Amer. bor.	trisignata. Illig. Dej. Ic. 1. t. 4	Gal, mer.
purpurea. 01.2.33. p. 14. t.3. f. 34.	f. 7.	
rotundicollis. Dej. Cap. bon. Sp.	infracta, meg.	
4 guttata. Wiedem, Germ. M. 4. p. 116.	lugdunensis. Dej. Ic. 1. t. 4. f. 3.	id
campestris. L. F. Panz. Fn. 85. 3. Norimby.	scripta. Ménétries.	
marocana. F. Latr. Hist. 1. p. 39. Lusitania.	Var. pandana. De Cristoferi.	
1. t. 3. f. 2.	tortuosa. Dej.	Amer. bor.
patruela. Dej. Amer. bor.	guadeloupensis. Dupont.	
hybrida. L. Panz. Fn. 85. 4. Norimby.	peruviana. Saulcy.	
riparia. Megerle. Dej. Ic, 1. p. 21. Austria.	maculosa. St.	id.
7. t. 2. f. 7.	cohaerensis. St.	Russ. mer.
danubialis. Dahl. id.	lateralis. Gebler. Dej. Ic. 1. t. 3. f. 6.	
transversalis. Ziegler. Dej. Ic. 1. id.	lacteola. Pall. Reise. 1. App	
p. 22. 8. t. 2. f. 8.	nr. 41. Patlasii, Fisch, Ent, Russ, 3, p. 24	
sylvicola. Meg. Dej. Ic. 1. p. 23. German.	t. 1. f. 1.	
10. t. 2. f. 2.	chiloleuca. Fisch. Dej. Ic. 1. t. 4.	id.
chloris. pej. id.	f. 5.	****
maritima. Dej. Ic. 1. p. 22. t. 3. f.1. Suecia.	moerens. Zoubkoff,	
formosa. Say. Amer. Ent. 1. pl. 18. f. 2. Amer. bor.	imperialis. Dahl.	Sardinia.
Sahlbergi. Fisch. Dej. Ic. 1. p. 26. Sibiria.	volgensis. Besser. Dej. lc. 1. t. 4.	
13. t. 3. f. 5.	f. 7.	Action mer
tricolor. Adams. Dej. Ic. 1. p. 24. id.	elegans, Fisch. Ent. 2. p. 9. t. 39.	
14. t. 3. f. 3.	f. 15.	
Var. optata. Fisch. Ent. 3. p. 22.	stigmatophora. Fisch. Ent. 3. p. 42	id.
t. 1. f. 8.	26. t. 1 * f. 10.	
soluta. Ziegl. Dej. 1c. 1. p. 28. 15. Hungaria.	circumdata. Dej. Ic. 1. t. 5. f. 1.	Gall. mer.
t. 3. f. 7. savranica, Besser,	littorea. Forskäl, Ehr. Symb, 3, t, 21.	Sardinia.
insignis, Mannerheim,	f. 2.	
desertorum. Ménétries.	Goudotii, Dej. Ic. 1, t. 5. f. 1.	
triangularis. St. id.?	cruciata. Dahl.	G -: 11:
sylvatica. L. F. Sturm. Fn. 7. t. 180. Norimby.	gallica. St.	Gallia.
duodecimguttata, Dej. Amer. bor.	dilacerata. Parreyss, Dej. Ic. 1. t. 4.	Graecia.
repanda. Dej. id.	f. 8. angulosa, Oliv.	
tranquebarica. Herbst. Küf. 10. id.	Ziezac. St.	Ins. Barthel.
p. 178. 24. t, 171. f. 12.	assimilis, St.	Guadeloupa.
hirticollis. Say. Trans. Amer.		Amer. bor.
Philos. Soc. 1818.	marginata. F.	Amer. vor.
deleta. St. id.	variegata. Dej. olim.	id.
albohirta, Dej. id.	excisa. St.	
Var. Dejeanii. Leconte.	infracta. Meg.	Istria.
humeralis. Leconte. hydropica. Dupont.	apiata, Dej.	Brasilia.
deflua, St. id.	angulata. F. Hbst. K. 10. t. 171,	Ind. orient.
man St. III.	f. 11.	

picta. Karelin.	Orenburg.	clathrata. Dej.	Cap. bon. Sp.
Thomae. St.	Ind. occid.	senegalensis. Dej.	Senegal.
elongata. St.	Hispania.	Catena. F. Ot. 2. 33. p. 20. 19. t. 1.	Ind. orient.
amoena, St.	Cayenna,	f. 12.	
trifasciata. Dej.?		nilotica. Kl. Ehr. S. 3. t. 21. f. 4.	
littorella. St. Cat.		nitidula. Dej.	Senegal.
longipes. F. Hbst. K. 10. t. 171. f. 7.		Var. capensis. 01. 2. 33. p. 19. 18	3.
Fischeri. Adams, Dej. Ic. 1. t. 5. f. 3.	Russ. mer.	t. 2. f. 19. a. b. c.	Can Lan Ca
quinquepunctata. Boeber.		capensis. L. ol. 2. 33. p. 19. 18. t.	Cap. von. Sp.
punctulata. F. ot. 2. 33. p. 27. 28.	Amer. oor.	1. f. 11. signata. Dej.	Amer. bor.
t. 3. f. 37. a. b.	Stellia	dorsalis. Say.	zimer. oor.
aegyptiaca, Kl. Ehr. S. 3, t. 21.	Sittiti.	conspersa. Dej.	Brasilia.
punctum. Drapiez.		nivea. Kirby.	id.
trilunaris. Klug. Ber. p. 32. t. 1. f. 1.	Madagascar.	leucoptera. Dei.	Senegal.
vicina. Dej.	Senegal.	suturalis. F.	Ins. Barthel.
viridicollis. Dej.	Cuba.		
pallipes. St. Cat.		quadrilineata. F. Ol. 2. 33. p. 25. 25. t. 1. f. 4. et 8. a. b.	ina. oriena.
rectangularis. Kt. Ehr. S. 3. t, 21.	Aegyptia.	regalis. Dej.	Senegal.
f. 8.		Dumolinii. Dej.	id.
octoguttata? Dej.		dorsalis. Dej. Ehr. S. 3. t. 21. f. 5.	
characterea. St.	?	caffra. St.	Terra Caffr.
pumila. Dej.	Java.		
obscurella. Kt. Preis Verz. Bertin.	Brasilia.	biramosa. F. Ol. 2. 33. p. 26. 26. t. 2. f. 16. a. b. et t. 3. f. 29.	ma. orieni.
1829. no. 2.		boops. Mannerh. Dej. Sp. 5. p. 258.	St Domingo
asperula. Dufour. Ann. gén. des			
scienc. phys. 8, p. 359. t. 130. f. 1.		distans. Fisch. Dej. Ic. 1. t. 5. f. 6. infuscata? Pall.	Tenss, mer.
fimbriata. Dej.	id.	Zwickii. Fisch. Dej. Ic. 1. t. 5. f. 7.	id.
littoralis. F. Dej. Ic. 1. t. 5. f. 4.		atrata? Pall.	,,
nemoralis. Ol. 2. 33. p. 13. t. 3.		abdominalis. F.	Amer. bor.
f. 36. lunulata. Fisch. Ent. 1. p. 3. t. 1.		scalaris. Latr. Dej. Ic. 1. t. 6. f. 1.	Gall. mer.
f. 1. a. b.		paludosa. Dufour.	
agnata. St.	Barbaria.	germanica. L. F. Panz. Fn. 6. 5.	German.
ruficondylata. Mus. Francof.	Nubia.	italica. St.	Italia.
aulica. Dej.	Senegal.	gracilis. Pall. Dej. Ic. 1. t. 6. f. 3.	Sibiria.
lugens. Dahl.	Modonia.	Var. tenuis. Steven. Fisch. Ent.	
maura. L. F. Dej. Ic. 1. t. 2. f. 1.	Hispania.	3. p. 49. t. 1. f. 16.	
flexuosa. F. Panz. Fn. 2. 18.	Gall. merid.	angustata. Fisch. 1. c. 2. t. 39.	
circumscripta. Dahl.	Sardinia.	f. 12. dahurica, Mannerh.	
circumflexa. Dahl.	Sicilia.	133.	
lurida. F. Ol. 2, 33. p. 18. 7. t. 3. f. 35.		100.	
	id.	Laphyra. Dup	ont.
signifera. St. ramosa. St. Cat.	****	Fadensandkäfer	:.*)
	Madaguscar	Audovinii (G: t-1) P. (1/1	Alaer
abbreviata. Klug. Ber. p. 33. t. 1. f. 2.	mananguseur.	Audouinii. (Cicind.) Barthélemy Ann. de Fr. 4. p. 597.	, zityer.
J		Ann. de fr. 4. p. 551.	

1.

Senegal. Africa.

Cap. bon. Sp.

neglecta. Dej.

connexa. St.

lineola. St.

^{*)} Von den fadengleichen, gegen die Spitze etwas dickern Fühlern.

Dromica. Dei.

Schnellsandkäfer.

coarctata. Dej. Ic. 1. p. 37. t. 1. f. 5. Cap. bon, Sp. 1.

Ctenostoma. Klug.

Caris. Fischer. Collvris. Fabr.

Engsandkäfer.

trinotatum, KI. Brasilia.

formicaria. Dej. Ic. 1. t. 2. f. 1.

ichneumoneum. Dej. Guèrin. 1c. t. 3. f. 3.

Therates, Latr.

Eurychiles. Bon. Cicindela. Fabr.

Lippensandkäfer.

Nov. Guinea. labiata. F. Guérin, Gen. t. 1. basalis. d'Urville. Dej. Ic. 1. t. 6. id.

f. 6.

9

Tricondyla. Latr.

Cicindela. Ot. Collyris. Schönh.

Gichtsandkäfer.*)

aptera. F. Ot. 2. 33. p. 7. 1. t. 1. f. 1. Nov. Guinea. 1.

Collingis. Latr.

Collyris. F.

Halssandkäfer.

Horsfieldii. M. L. Ann. p. 11. 5.

longicollis. F. Latr. Hist. 1. p. 67. id.

t. 2. f. 3.

crassicornis. Del. Ind. orient. Java.

emarginata. Dej.

longicollis, (Cicindela.) 01. 2.33.

p. 7. 2. t. 2. f. 17.

Arnoldi. M. L. Ann. p. 10. 4. id.

II. CARABICA.

Laufkäfer.

Mormolyce. Hagenbach.

Gespenstlaufkäfer.

phyllodes. Hagb. Mormolyce nov. Java. Coleopt. Genus cum fig.

Agra. F.

Carabus. 01.

Jaglaufkäfer.

tristis. Dei. Brasilia.

gemmata. Klug. Ent. M.p. 28, t. 2.

id. catenulata. Kt. Ent. M. p. 29, 12. t. 2. f. 3.

3.

Casnonia. Latr.

Ophionea, Kl. Odocantha, F. Agra. Latr. Attelabus. Linn. Colliuris. Degeer.

Vipernlaufkäfer.

pensylvanica. L. Herbst. K. 10. Amer. bor. t. 173. f. 12.

1.

Odacantha, F.

Attelabus, Linn, Carabus, Ol.

Halslaufkäfer.

melanura, F. St. Fn. 7, t. 178. Norimbg. angustatus. Ol. 3. 35. p. 113. t. 1. f. 7. a. b.

1.

Leptotrachelus. Latr.

Odacantha. F. Rhagocrepis, Esch.

Schmallaufkäfer.

dorsalis. F. brasiliensis. Dei.

Amer. bor. Brasilia.

id.

2.

Cordistes. Latr.

Calophaena. Klug. Odacantha. F. Schlangenlaufkäfer.

bifasciatus. F. Ot. 3. 35. p. 88. 149. Brusilia. t. 7. f. 80.

1.

Drypta. F.

Cicindela. Ol.

Backenlaufkäfer.

^{*)} Von dem gichtisch zusammen gezogenen Körper. emarginata. F. St. Fn. 7. t. 179. German.

cylindricollis. F. Dej. Ic. 1. t. 7. Sicilia.
f. 5.
distinctus. (Carabus) Rossi.

lincola. Dej. Ind. orient.
ruficollis. Dej. Senegal.
longicollis. Meg. Ind. orient.

Bonelliana. (Leach.) (Descra.)

madagascariensis. St. Madagascar.

6.

Galerita. F.

Carabus. 01.

Otternlaufkäfer.

Janus. F. Ot. 3. 35. p. 63. 77. t. 6. Amer. bor. f. 72.

americana. St. Cat.

cyanipennis. Dej. id.
Lecontei. Dej. id.
occidentalis. Ot. t. c. p. 64. 79. t. 8. Cayenna.
f. 94.
ruficollis. Dej. Cuba.
africana. Dei. Senegal.

carbonaria. Mannerh. Bull. Imp. Brasilia.

7.

Zuphium. Latr.

Galerita. Fab.

Zartlaufkäfer.

olens. F. Dej. Ic. 1. t. 8. f. 1.*) Gall. mer.

1.

Polistichus. Bon.

Zuphium. Latr. Galerita. F.

Natternlaufkäfer.

fasciolatus. F. Dej. Ic. 1. t. 7. f. 7. German. discoideus. Steven. Dej. Ic. 1. t. 7. Russ. mer. 2.

Cymindis. Latr.

Tarus, Clairville, Anomocus, Fisch. Lebia.

Duft. Carabus. F.

Nachtlaufkäfer.

cruciata, Fisch. Ent. 1. p. 128, 2. Russ. mer. t. 12. f. 12. pictus. (Carab.) Pall. Voyag, 1.

p. 724.

lateralis. Fisch. Ent. 1. p. 120. t. 12. Russ. mer. f. 1.

humeralis. F. St. Fn. 7. t. 164. Norimby. dorsalis. Fisch. Dej. Ic. 1. t. 8. f 8. Russia. mer. lineata. Schönh. Dej. Ic. 1. t. 9. f. 1. Gall. mer. lineala. Dufour.

homagrica, Duft. St. Fn. 7. t. 165. Austria. cingulata. Ziegl. Dej. Ic. 1. t. 9.f. 3. Styria.

angularis. Gyll. St. F. 7. t. 166. Austria.

coadunata. Dej. Ic. 1. t. 9. f. 4. Gall. mer. melanocephala. Dej. Ic. 1. t. 9. f. 5. Pyrenaei. axillaris. F. St. In. 7. t. 165. Austria.

macularis. Mannerh. St. F. 7. t. 166. Norimby.

binotata. Fisch: Dej. Ic. 1. t. 10. f. 2. Russia mer.
signata St. Cat.
turcica. St.
Turcia.

turcica. St. Turcia.
signata, St. Dalmatia.
basalis. Gyl. St. Fn. 7. t. 166. Austria.

punctata. Dej. Bon.

patruelis. St. Russia.

complanata. Dej. Amer. bor. pubescens, Dej. id.

punctata. St. Cat.

miliaris. F. St. Fn. 7, t. 165. Austria.

variegata. Dej. St. Barth
picipes. St. Sicilia.
aenea. Dei. Brasilia.

23.

Calleida. Dej.

Dromius. St. Cat. Carabus. F. Glanzlaufkäfer.

marginata. Dej. Amer. bor. prasinatus. (Demitrias) St. Cat. viridipennis. Say. prasina. Melsh.

cupreopennis. St. Brasilia.
smaragdina. Dei. Amer. bor.

auratus. St. Cat.

concolor. Escher Zollikofer. id.

evanca. St. Mexico.

cyanca. St. Mexico. lacunosa. Mannerh. Bull. Imp. 1837. Brasilia.

Nr. 2. p. 28.
cineticollis. Melsh. Amer. bor.

decora. F. Latr. Ic. 2. p. 132. t. 7. f. 7. id.

collaris. St. Cat.

rubricollis. Dej. Cuba.

^{*)} Siehe Silberm, Revue Ent. 1. p. 251.

consanguinea. Curtis. Senegal. id. fasciata. Dej. Ic. t. 11. f. 1. suturalis. Dei. Brasilia. 12.

Onypterygia. Chevrolat. Edellaufkäfer.

fulgens. Chevr. Mexico. festiva. St. id. 2

Demetrias. Bon.

Lebia. Duft. Carabus. F. Scheunen aufkäfer.

imperialis. Meg. St. Fn. 7. t. 173. Austria. unipunctatus. Creutz. St. l. c. t. 173. atricapillus. L. Dej. Ic.1. t. 14. f. 3. id. elongatula. (Lebia.) Duft, Fn. 2. p. 157. St. Fn. 2. 7. p. 62. t.172. 3.

Dromins. Bon. *)

Lebia. Latr. Carabus. F.

Rindenlaufkäfer.

id.

linearis. Oliv. 3. 35. p. 111. 156. t. 14. Austria. f. 167. a. b. punctatostriata. (Lebia.) Duft.

Fn. 2. p. 258. melanocephalus. Dej. St. Fn. 7. t. id.

Sigma. Rossi. fasciatus. St. Fn. 7. t. 169. D.

fasciatus. F. Dej. Ic. 1. t. 12. f. 1. German. quadrinotatus. Panz. Fn. 73. 5. Norimbg. quadrimaculatus. L. et F. Panz. Fn. id. 75, 10,

fenestratus. F. St. Fn. 7. t. 168. German. agilis. F. Panz. Fn. 75. 11. Norimba. truncatus. Fabr. S. El. 1. p. 209.

marginellus. F. St. Fn. 7. t. 169. id. linearis. St. Fn. 7. p. 42. t. 169. f. b. B.

glabratus. Duft. St. Fn. 7. t. 171. German. plagiatus. Meg. St. Fn. 7. t. 170. Austria. cordicalis. Dej. lineellis, Steven.

pallipes. Ziegl. St. Fn. 7. t. 171. Austria. obscuroguttatus. Duft. Fn. Austr. German. 2. p. 249. spilotus, Illia, St. Fn. 7, t. 170. Sicilia. foveolatus. Dei. punctatellus. Meg. St. Fn. 7. t. 171. Norimby. foveola, (Lebia) Gyl. truncatellus. F. Panz. Fn. 75. 12. id. maurus. Meg. St. Fn. 7. t. 171. Austria. quadrillum. Duft. St. Fn. 7. t. 170. German. Amer. bor. picipes. St. albonotatus. Hoffmg. Dej. Ic. 1.t. 13. Lusitania. f. 8. 20.

Plochionus. Dei.

Lebia, Latr. Carabus, F. Schnurlaufkäfer.*)

Bonfilsii, Dej. Ic. 1. t. 16. f. 1. 1.

Lebia. Latr.

Lamprias, Bon. Carabus, F.

Prunklaufkäfer.

fulvicollis F. Dej. Ic. 1. t. 14. f. 5. Italia. thoracia, Hoppe in Verhandl, XII. 2. p. 484, 8. pubipennis. Dufour.

cyanocephala. F. Panz. Fn. 75, 5. Norimby. chlorocephala, Ent, Hefte, St. Fn. 7. German.

n. 22, t. 167. atriventris. Say. Amer. bor. thoracica. St. Cat.

quadriguttata. St. guttata. St. Cat.

evathigera. Rossi, Dei. Ic. 1. t. 15. Italia. f. 2.

antophora. Dufour.

crux minor. F. Dej. Ic. 1. t. 15. f. 3. Norimby. Italia. turcica. F. Dej. Ic. 1. t. 15. f. 5. patruelis. St. Austria. id.

humeralis. Meg. St. Fn. 7. t. 167. turcica. Duft. Fn. 2. p. 245.

Amer. bor. marginella. St.

id.

haemorrhoidalis. F. Panz, Fn. 75. 6. German. Amer. bor. sinuata, st.

marginicollis, Dei. albomarginata. St. Cat.

^{*)} Babington, in the trans, of the Entomological, Society of London, 1836, I, p. 80.

^{*)} Von den schnurgleichen Fühlern.

viridis. Dej.	Amer. bor.	ballista. Hiig. Dej. 1c. 1. t. 16. f. 3.	Hispania.
coerulea. St. Cat.	20 2.1	Germ. Fn. 8, 5. displosor. Dufour.	
vittata. F. 0t. 3. 35, p. 97, 184 t. 6. f. (69. <i>id</i> .	mutilatus. F. St. Fn. 7. t. 175.	Austria.
16. Lia. Eschscholt.	- *)	atratus. Ziegl. Dej. Ic. 1. t. 16. f. 5.	
		alpinus. Dej. Ic. 1. t. 16. f. 6.	Italia.
Glattla ufk äfe		jaculans. 1111g. Dej. Ic. 1. t. 16. f. 8.	
fasciata. St.	Brasilia.	bellicosus. Dufour.	, actopulation
multipunctata. St.	id.	italicus. Dej.	Italia.
decempunctata. St.	id.	orientalis. St.	Bosporus.
3.	73. 1	pyrenaeus. Dej. Ic. 1. t. 16. f. 7.	Pyrenai.
Coptodera.	Dej.	pygmaeus. Dej.	Tanger.
Lebia. Latr. Carabu	is. F.	ferrugineus. (Brachinus) St. Cat.	
Schaulaufkäfer.	**)	10.	
festiva. Dej.	Cuba.	Brachinus. W.	eb.
signata. Dej. bifasciata (Lebia). St. Cat.	Amer. bor.	Carabus. 01.	
aerata. Knoch.	id.	Kurzlaufkäfer.	
viridana (Lebia). St. Cat.		Jurinei. Dei.	Senegal.
3.	-	bisignatus. St.	Bengalia.
Orthogonius.	Dej.	cognatus. St.	Java.
Plochionus. Wiedem. Caral	ous. Schönh.	bimaculatus. F. Ol. 3.35. p. 65.81.	Ind. orient.
Winkellaufkäfer.	***)	t. 2. f. 16. a. b.	
duplicatus. Wiedem.	Java.	affinis. Dej.	
femoratus. Dej.	id.		Nepal.
acrogonus. Wiedem.	id.	verticalis. Dej.	Nov. Holl.
brevithorax. Schönh.	Sierra Leona.	Chamissoni. (Aptinus) Mac Leay.	D7
Harpalus brevithorax. St. Cat.		africanus. Leach. Lyoni. Mac Leay.	Barbaria.
haemorrhous. Meg.	\$		Java.
5.		complanatus. F.	Cayenna.
Melluo. Bon	<i>l</i> .	planus. 01. 3. 35. p. 62. 76. 1. 6. f. 63.	
Galerita. F.		litigiosus. Dej.	Senegal.
Knapplaufkäfe	r.	parallelus. Dej.	id.
hirtus. F. Latr. Hist. p. 95. t. 7. f. 1	. Ind. orient.	pennatus. Curtis.	id.
Clairvillei. Esch. Zollik.	Amer. bor.	senegalensis. Dej.	id.
nigripennis. Dej.	id.	madagascariensis. Dej. Kl. Ber.	Madagascar.
3.		p. 33.	
Aptinus. Bo	n.	Goudotii. Kt. Ber. p. 34.	id.
Brachinus. F.		•	Senegal.
Stumpflaufkäf	er.	laetus. <i>Dej</i> .	id.
nigripennis. F.	Cap. bon. Sp.	aulicus. Dej.	id.
fastigiatus (Car.) Linn. Ol. 1. c		causticus. Latr. Dej. Ic. 1. t. 17. f. 2.	
p. 63. 70. t. 8. f. 93.		humeralis. Germ. Fn. 1. t. 9.	Gan. mer.
*) Eschsch. Atlas. 2. p. 7. **) Die ihr schönes Kleid zur Schar			Senegal.
) Die ihr schönes Kleid zur Schar *) Von den gleichwinkeligen Umri	u tragen.		Cap. bon. Sp.
0		•	

alternans. Dej.	Amer. bor.
similis. St.	id.
fumans. F.	id.
apicalis. St.	Senegal.
quadripennis. Dej.	Amer. bor.
melanogaster. St.	Mexico.
geniculatus. Dej.	Columbia.
femoratus. St.	Brasilia.
melanopterus. St.	Mexico.
crepitans. L. Panz. Fn. 35. 5.	Germania.
immaculicornis. Dej.	Corfu.
patruelis. St.	Sicilia.
dalmatinus. St.	$m{D}almatia.$
nigricornis. Gebler. Dej. Ic. 1	Sibiria.
t. 17. f. 3.	
atricornis. St.	Russia.
oblongus. Dej. Ehr. S. 3. t. 22.	Aegyptia.
psophia. Sanvitale. Dej. Ic. 1. t. 18	3. Gall. mer.
f _* , 1.	
bombarda. Illig. Dej. Ic. 1. t. 1	s. <i>id</i> .
f. 2. suturalis. St.	Mexico.
siculus. St.	Sicilia.
sclopeta. F. St. Fn. 7. t. 177.	
explodens. Duft. St. F. 7. t. 177.	. tu. Austria.
strepitans. Duft.	
	Russ. mer.
quadripustulatus. Dej.	
cruciatus. Stev. Dej. Ic. 1. t. 18. f.	
exhalans. Ross. Dej. Ic. 1. t. 18. f. Var. 4. guttatus. St. Cat.	5. Liana.
Bayardi. Solier.	Graecia.
bipustulatus. Stev. Dej. Ic. 1. t. 1	
f. 4.	
52.	
Ow.	
Corsyra. 8	Steven.

Corsyra. Steven.

Cymindis. Fisch.

Breitlaufkäfer*).

fusula. Fisch. Ent. Russ. 1. p. 123. Sibiria. t. 12. f. 3. Dej. Ic. 1. t. 18. f. 8.

1.

Thyreopterus. Dej.

Eurydera. Laporte.

Dolchlaufkäfer*).

armatas. Lap. et Gory Iconogr. Eury-Madagascar.
dora. p. 2. t. 1. f. 1. — Klug. Ber.
p. 36. 9. — Guérin Mag. 1. t. 36.
Flavicornis. Gory. Ann. de Fr. 2.
p. 203.
multiguttatus. St. Java.

2.

Catascopus. Kirby.

Carabus. F.

Spählaufkäfer**).

facialis. Wiedem.

clegans. F. M. L. Ann. p. 15.

acquatus. Dej.

smaragdulus. Dej.

Java.

Java.

Java.

quadrisignatus. Laporte. Ann. de id.

17.

f. 66.

Graphipterus. Latr.

Anthia. F. Carabus. Ol.

Schmucklaufkäfer.

variegatus. F. Aegyptia. multiguttatus. Latr. Gen. p. 186. id.

t. 6. f. 11. — Dec. 3. t. 22. f. 7.

Ehr. S. Dec. 3. t. 22. f. 7. luctuosus. Dej. Alger. multiguttatus 01. 3. 35. p. 51. t. 6.

minutus. Dej. Latr. Hist. p. 96. t. Aegyptia.

exclamationis. F. Alger.

trilineatus. F. 01, 3, 35, p. 51, 58, Cap. bon, Sp. t. 9, f. 101.

trivittatus. Gory in Ann. de Fr. 5. id. p. 209. t. 5. f. 2.

lineatus. Klug. Ehr. S. Dec. 3, t. 22, Senegal.

senegalensis. Dej. id. obsoletus. (Car.) Ol. 3. 35. p. 56.

obsoletus. (Car.) Ol. 3. 35. p. 56. 66. t. 5. f. 60.

obsoletus. F. Cap. bon. Sp. 10.

^{*)} Von der kurzen, breit-viereckigen Gestalt.

^{*)} Von den an der Spitze mit einer Dolchspitze verschenen Flügeldecken. **) Spähen, Beute ausspähen.

Anthia. Weber. Faber.

Carabus, Ot.

Beisslaufkäfer.

maxillosa. F. ot. 3. 35. p. 10. 1. t. 7. Cap. bon. Sp. f. g. et t. 1. f. 10.

agilis. Thunbq. (Femina.)

thoracica. F. Ol. 3, 35, p. 14, 2, t. 10. id.

fimbriatus. (Car.) Ol. 3. 35. p. 14. t. 1. f. 5. (Femina.)

sexguttata. F. Ol. 3. 35. p. 15. 4. Ind. orient. t. 1. f. 6.

Nimrod, F. Senegal. errans. (Car.) Ol. 3. 35. p. 16. 6.

t. 10. f. 117.

sulcata. F. Ot. 3. 35. p. 24. 17. t. 8. f. 96.

marginata. Klug. Dej. Ic. 1. t. 19. f. 6. Nubia.

decemguttata F. Ot. 3. 35. p. 23. 16. Cap. bon. Sp. t. 2. f. 15. a. et t. 9. f. 15. c.

Var. 4. guttata. F. elongata. Degeer.

id. tabida. F. Ot. 3. 35. p. 25. 19. t. 2.

f. 17. carbonaria. St. id.

9.

Siagona. Latr.

Cucujus. Galerita. F.

Drucklanfkäfer.

rufipes. F. Latr. Gen. 1. p. 209. 1. Tanger. t. 7. f. 9.

id. Jenissonii. Dej. brunnipes. Dej. Ehr. S. 3. t. 23. f. 1. Senegal.

Ind. orient. atrata. Dej.

senegalensis. Dej. Senegal. depressa. F. Ind. orient.

hirta. St. Cat.

Sicilia. europaea. Dej. Ic. 1. t. 20. f. 2. Oberleitneri. Parreyss. Dej. Ic. 1. Corfu.

t. 20. f. 3.

Rothii, St. Aegupt.

9.

Coscinia. Dei.

Sieblaufkäfer*).

Schüppelii. Dej. Ehr. S.3.t. 13.f. 2. Aegypt. 1.

Scarites. F.

Fingerlaufkäfer.

Goudotii Gudr. M. 1832, Pl 5. Madagascar. cephalotes, Klug, Ber. p.38, t.1, f.5.

algiricus. St. Alger.

Pyracmon. Bon. Del. Ic. 1. t. 20. f. 4. Italia. gigas. Ol. 3. 36. p. 6. t. 1. f. 1.

rugosus. Wiedem, Germ, M. 4. p. 118, Cap. bon. Sp. polyphemus. Hoffing, Dej. Ic. 1. t Hispania.

guineensis. Dupont. Senegal. Tanaer. striatus. Del.

procerus. Klug. Ehr. S. 3. t. 23. f. 3. Nubia.

exasperatus. Kt. Ehr. S. 3. t. 23. f. 4. Euphrat. exaratus. Hoffma. Cap. bon. Sv.

tenebricosus. Dej. Senegal.

Doguerau. Gory. Ann. de Fr. 2. Cap. bon. Sp. p. 207.

excavatus. Kirby. Brasilia. exsculptus. Mac Leay.

reticulatus. St. Cat.

21. f. 1.

Madagascar. costatus. Kl. B. p. 38. t. 1. f. 6. sulcatus. Ot. 3. 36. p. 7. 5. t. 1. f. 11. Cayenna.

laevistriatus, st. Amer. bor. Senegal. perplexus. Dej.

madagascariensis. Dej. Madagascar. Africa.

glabratus. Bon. ? subterraneus. F. Ol. 3. 36. p. 8.7. Amer. bor. t. 1. f. 10.

rugiceps. Wiedem. Cap. bon. Sp. Amer. bor. picicornis. St.

Brasilia. seriepunctatus. St.

id. ovatus. St. lineato-punctatus. St. id.

arenarius. Bon. Dej. Ic. 1. t. 21. f. 4. Europa.

laevigatus. F. Panz. Fn. 66. 1. Italia. sabulosus. Ol. 3. 36. p. 11. t. 1. f. 8.

Thelonensis. Bon. id. unipunctatus. St. Cat.

planus. Bon. Ehr. S. 3. t. 23. f. 5. Sardinia. sexpunctatus. Ménétriér.

Turcia. melanarius. St.

Alger. ruficornis. St. indus. Ol. 3. 36. p. 9. 8. t. 1. f. 2. a. b. Ind. orient.

Cayenna. octopunctatus. Dej.

33.

^{*)} Siebartig, mit feinen eingestochenen Pünktchen bedeckt

Acanthoscelis. Latr.

Scarites. F.

Zackenlaufkäfer.

ruficornis, F. Dej. Ic. 1. t. 22, f. 1. Cap. bon, Sp.

Pasimachus. Bon.

Scarites. F

Handlaufkäfer.

depressus, F. Ot. 3, 36, p. 5, 1, t. Amer. bor. 2, f. 45.

obtusus, St. id. marginatus, F. 0t, 3, 36, p. 5, 2, t. id. 2, f. 20.

sublacvis. Pat. B. t. 15. f. 4. id. subsulcatus. Say. Dej. Ic. 1. t. 22. f. 1. id. laterisulcatus. St. Cat.

virens, St.

6.

Mexico.

Oxystomus. Latr.

Schnabellaufkäfer.*)
cylindricus. Dej. Ic. 1. t. 22. f. 4. Brasilia.

Axinidium. Sturm.

Beillaufkäfer. **)

africanum. St.

Africa.

1.

1.

Clivina. Latr.

Searites. F.

Spreizlaufkäfer.

mandibularis. Dej. Senegal.
grandis. Dej. id.
picipes. Bon. America.
brunnipes St. Amer. bor,
bipustulata. F. id.

4. maculatus. (Scarit.) Palis. B.

t. 15. f. 6.

crenatosulcatus. St. Brasilia.
unicolor. St. Amer. bor.

lobata. Bon. Ind. orient. picea. St. Cat.

fossor. Linn. (Tenebrio.) Norimby. arenaria. F. Panz. Fn. 43. 11. Var. discipennis. Mea.

Var. discipennis. Meg. collaris Herbst.

Ypsilon. Godet. Dej. Ic. 1. t. 23. f. 1. Russ, mer. trisulcata, St.

Amer. bor.

trilineata. St. Cat.

11.

Dyschirius. Bon. *)

Clivina. Latr. Dej. Curtis. Scarites. F. Fanglaufkäfer.

arcticus. Payk. Dej. Ic. 1. t. 23. f. 3. Lapponia. rostratus. Dei. Amer. bor.

viridis. St. Cat.

striatopunctatus. Dej. Columbia.

mexicanus, Chaudoir, Bull. Imp. Mexico. 1837. No. 7. p. 18.

oblongus. St.

Russ, mer.

chalceus. Erichs. Käf. I. 1. p. 38. German. thoracicus. F. Panz. Fn. 83. 2. id.

nitidus. Dej. 1c. 1. p. 218. t. 23. f. 4. id.
politus. Dej. 1c. 1. t. 23. f. 5. Norimby.

politus. Dej. Ic. 1. t. 23. f. 5. Nor etongata. (Cliv) Ahr. Thon. Arch. II. 2. p. 60. 8.

metallica. (Cliv.) Ahr. l. c. p. 59. 5.

lucidus. S. et H. Euphrat.

neneus. Ziegl. Dej. lc. 1. t. 24. f. 1. German.
paludosa. (Cliv.) Ahr. l. c. p. 59. 3.
ahena. (Cliv.) Ahr. l. c. p. 60. 6.
gibba. (Cliv.) Ahr. l, c. p. 61. 12.

aerca. (Cliv.) Ahr. l. c. p. 60. 7.
cylindricus, Dej. Ic. 1. t. 23. f. 6. id.
bimaculatus, Ban. Ohs. 2. p. 50. 7. id.

bimaculatus. Bon. Obs. 2. p. 50. 7. laevicollis. Ahr. l. c. p. 61. 11.

laevicollis. Ahr. l. c. p. 61. 11. id.
obscurus. Sahlberg. Finnlandia.

chalybeus, S_t , Gall, mer. punctatus, D_{ej} , Euphrat.

pusillus. Dej. Ic. 1. t. 24. f. 3. German. angustata. (Cliv.) Ahr. l. c. p. 60. 9.

rufipes. Meg. Dej. Ic. 1. t. 25. f. 5. Austria.

gibbus. F. Panz. Fn. 5. 1. Norimby. minima. (Cliv.) Ahr. l. c.p. 61. 13.

20.

^{*)} Von den langen, gleich einem Vogelschnabel über einander gekreuzten Kiefern.

^{**)} Von dem beilförmigen Endglied der Kinnladentaster.

^{*)} Siehe Thon's Archiv II. Bd. 2s Heft. p. 57. Beschreibung einiger deutschen Arten der Gattung Clivina, von Aug. Ahrens.

14.

hirtus. St.

robustus. Parreyss.

tenebricosus. Klug.

pilosa. St. Cat. (Siagona.]

cyaneus. Oliv. Dej. Ic. t. 27. f. 2.

sulcatus. F. Dej. Ic. 1. t. 27. f. 5.

bucephalus. Ol. 3, 36, p. 12, t. 1.

Ozaena. Olir.

Stinklaufkäfer.

Goryi. Lavorte. 1.

- Madagascar.

Morio, Latr.

Scarites, Pal. de Beauv.

Mohrenlaufkäfer.

americanus, St.

Columbia

monilicornis, Latr.

Cuba.

Georgiae. Pal. B. Ins. p. 107. t. 15. f. 5.

tarsatus. St. orientalis. Dei.

atratus. (Catascopus). St. Cat.

Java.

brasiliensis. Dei.

brevicornis. (Molops.) St. Cat.

Brasilia.

Madagascar.

sardeus. St. Sardinia.

Aristus. Ziegl. in litt. Ditomus, Bon. Dej. Scarites. Ot. Carabus. F.

Mondlaufkäfer*).

Capito. Illig. Dej. Ic. 1. t. 27. f. 3. Gall. mer.

parallelus. Klug. Bericht. p. 40.

27. f. 4.

f. 3. 5.

affinis. St.

striatus, St.

clypeatus, Ross.

obscurus. Steven. Dej. Ic. 1. t. Russ. mer.

Lusitania.

Constantinon.

Corfu.

Graecia.

Dalmatia.

Basolcia. Westwood*). Spiegellaufkäfer **).

sphaerocephalus. ot. 3. 36. p. 13. Gall. mer. t. 1. f. 4. Dej. Ic. 1. t. 27. f. 8.

brevistriata, St.

Brasilia.

1.

Ditomus. Bon.

Scarites. Ol. Carabus et Scaurus. F. Hörnerlaufkäfer ***).

calydonius. F. Dej. Ic. 1. t. 26. f. 2. Gall. mer. tricuspidatus. F. Dalmatia.

cornutus. Dej. Ic. 1. t. 26. f. 3.

Dama, Rossi. Dej. Ic. 1. t. 26. f. 5. Sicilia. Germarii. St. Dalmatia.

Dama. Germ. Reise. p. 199.

fulvipes. Latr. Dej. Ic. 1. t.26.f.7. Gallia.

fuscicornis. Klug.

Constantinon.

gilvipes. Dahl.

Sardinia.

pilosus. Illig. Dej. Ic. 1. t. 26. f. 6. Tanger. ruficornis. St. Cat. (Siagona.)

Senegal.

opacus. St.

distinctus. Dej. Ic. 1. t. 26. f. 8. Sardinia.

inermis. Ziegl.

*) Guérin Mag. de Zool. Ann. 1834, Cl. IX. Pl. 132.

**) Glatt, wie polirtes Ebenholz.

Apotomus. Hoffing.

Scarites. Bon. Ol.

Stümmellaufkäfer.

rufus. Rossi. Dej. Ic. 1. t. 25. f. 5. Gall. mer. 1.

Cychrus. Fabr.

Carabus, Ol. Tenebrio, Linn.

Schaufellaufkäfer.

angustatus. St. Hoppe in Verhandl. Carinthia. XII. 2. p. 479. 1. t. 44. f. 1.

italicus. Bon. Dej. Ic. 1. t. 28. f. 2. Italia. rostratus. Petagna. (Carab.)

elongatus. Ziegl. Dej. Ic. 1. t. 28. f. 3. Illyria.

rostratus. Linn. Fabr. Panz. Fn. 74, 6. German. semigranosus. Dahl. Dej. Ic. 1. t. Hungaria,

28. f. 5. attenuatus. F. Panz. Fn. 2, 3.

proboscideus. Ol. Ent. 3, 35, p. 45. t. 11. f. 128.

affinis. St.

^{***)} Von dem gehörnten Kopf, oder hörnerförmig vorgestreckten und erweiterten Kiefern einiger Arten.

^{*)} Von dem kurzen, vorne breit mondfölmig ausge-schnittenen Halsschilde.

Schmidtii. Megerle. Bull. Imp.1837. Carniolia. 3. p. 15.

marginatus Eschsch, Fisch. Entem. Unalaschka. 1. p. 79. 1. t. 7. f. 1.

angusticollis. Eschsch. Fisch. l. c. id. 2. p. 46. 4. t. 46. 2.

10.

Sphaeroderus. Dej.

Cychrus. Knoch. Web. Say.

Löffellaufkäfer*).

stenostomus. Web. Kn. N. Beitr. Amer. bor. 1. p. 190. 3. t. 8. f. 13.

1.

Scaphinotus. Latr.

Cychrus. Fabr. Carabus. Ot. Kahnlaufkäfer**).

elevatus, F. Kn. N. Beitr. t. 8. f. 12. Amer. bor.

Tefflus. Leach.

Carabus. Fabr.

Rippenlaufkäfer***).

Megerlei. F. Dej. Ic. 2. t. 29. f. 5. Guinea. 1.

Procerus. Meg.

Carabus. F.

Runzellaufkäfer.

scabrosus. F. Panz. Fn. 87. 2. Illyria, gigas. Crentz. Ent. p. 107. 1. 2. f.13.

Olivieri. Dej. Constantinop. scabrosus. (Carab.) Oliv. 1. c. p.

17. 7. t. 7. f. 83.

tauricus. Adams. Dej. Ic. 1. t. 32. f. 1. Russ. mer. caucasicus. Adams. Dej. Ic. 1. t. id. 31. f. 2.

4.

Procrustes. Bon.

Carabus, Linn. Fabr.

Lederlaufkäfer.

coriaceus. L. F. Panz. Fn. 81. 1. St. Norimby. Fn. 3. p. 33. t. 54. spretus. Dej. Ic. 1. 4. 33. f. 2. Hungaria. bannaticus. Dahl.

rugosus. Dej. Ic. 1. t. 33. f. 3. Dalmatia. Foudrasii. Solier. Dej. Ic. 1. t. Graecia. 33. f. 4.

graecus. Parreyss, Dej. Ic.1. t.33. f. 4. id. vicinus. Frivaldsky, Bosporus.

Cerisyi. Dej. Ic. 1. t. 34. f. 2. Graecia.

Banonii. Dupont. Dej. Ic. 1, t. 33, f. 3. id.

Chevrolati. de Crist. et Jan. Guèr. Bosporus. M. 5. t. 182. f. 1.

assimilis. de Cr. et J. Guèr. M. 5. id. t. 182. f. 2.

Wiedmanni. de Cr. et J. Guèr. M. id. 5. t. 182. f. 3.

laevigatus. St. - Aegypt.

Carabus. Linn.

Tachypus. Web. Plectus. Fisch.

Schnelllaufkäfer.

caelatus. F. Panz. Fn. 87. 3. Illyria.

croaticus. Dej. Ic. 1, t. 35, f. 2. Carniolia. carniolicus. Schmidt.

dalmatinus. Meg. St. Fn. 3. t. 59. Dalmatia. Illigeri. Dej. Ic. 1. t. 36. 3. Croatia.

laticollis. St. Cat. p. 56. t. 1. f. 2.

Genei. Dej. Sardinia. Kollari. Dahl. Dej. Ic. 1, t. 35, f, 4, Hungaria.

Scheidleri. F. Panz. Fn. 66. 2. Austria. aeneipennis. St. Fn. 3. t. 62.

purpuratus. Dahl. id.
planus. St. Transylv.

excellens, F. Dej. Ic. 1. t. 36, f. 4, Podolia. Goldeggii, Meg. St. Fn. 3, p. 81, t. 61.

Estreicheri. Besser. Dej. Ic. 1. t. id. 37. f. 2.

scabriusculus. ot. Dej. Ic.1. t. 37. Hungaria. f. 3.

agrestis. Creutz. Ent. Vers. p. 110.

t. 2. f. 15.

Var. erythropus. Ziegl.

Mannerheimii. Fisch. Dej. Ic. 1. Sibiria. t. 38. f. 1.

Latreillii. Fisch. Ent. 1. p. 29.

t. 4. f. 10.

Henningii. Fisch. Dej. Ic.1. p.38. f.3. id.

^{*)} Von den löffelförmigen Tastern.

^{**)} Von dem kalmförmigen Halsschilde.

Von den mit erhöhten Längsrippen durchzogenen Deckschilden.

Sahlbergi. Mannerh. Dej. Ic. 1. t.	Sibiria.	lineatopunctatus. Dej.	Amer. bor
38. f. 2.		serratus. Say.	
regalis. Boeber. Dej. Ic. 1. t. 38. f 1.	id.	catenatus. Melsh.	
Var. cuprinus, Boeb. Fisch. Ent.		fimbriatus. St. Cat.	
1. t. 9. f. 22.		vinctus. Web.	id.
Pasianax. Fisch. Ent. 3. t. 7. b. f. 7.		carinatus. Dej.	id.
aeruginosus. Boeb. Dej. Ic. 1. t.	id.	ligatus? Germ.	
39. f. 3.		vagans. Ol. Dej. Ic. 1. 1. 45. f. 4.	Gall. mer.
acreus. Boeb. Dej. Ic. 1. t. 39, f. 4.	id.	Gebleri. Fisch. Dej. Ic. 1. t. 46. f. 2.	
Gmelini. Fisch. Ent. 3. t. 6. f. 3.		antiquus. Dej. Ic. 1. t. 47. 2.	Hispania.
et t. 9, f. 24.		Faminii. Dej. Ic. 1. t. 41. f. 3.	Sicilia.
Burnaschevii. Gebler. Dej. Ic. 1.	id.	consitus. Hoffing. Panz. Fn. 108. 3.	German.
t. 40. f. 2.		decipiens. Ziegl.	Bavaria.
Hummelii. Fisch. Ent. 2. t. 35. f. 8.		arvensis. F. Panz. Fn. 74. 3.	German.
Vietinghovii. Adams. Dej. Ic. 1. t. 41. f. 2.	id,	cumanus. Stev. Fisch. Ent. 2. p.	Russ. mer
	id.	252. t. 35. f. 3.	01111
Kruberi. Fisch. Ent. 1. p. 28. t. 4. f. 9. Dej. Ic. 1. t. 40. f. 4.	216.	Billbergi. Mannerh. Dej. Ic. 1. t.	Sibiria.
alyssidotus. Illig. Dej. Ic.1. t.41. f.4.	Italia.	45. f. 1.	Italia.
Rossii. Bon. Dej. Ic. 1. t. 42. f. 2.		italicus. Dej. Ic. 1. t. 46. f. 1.	
carinthiacus. St. Fn. 3. p. 68. t.		alternans. Beaudet Lafarge.	Sicilia.
58. f. b.	Cureninu.	Dej. Ic. 1. t. 48. f. 3.	Tunan
Mollii. St. olim.		barbarus. Dej. Ic. 1. t. 49. f. 1.	Tanger.
ahenus. St.	Dalmatia.	Gerardii. Buquet.	Alger.
Preyssleri. Duft. Fn. 3. t. 63.	Austria.	cancellatus. L. Dej. Ic. 1. t. 49. f. 2.	Norimby.
catenulatus. F. Panz. Fn. 4. 6.	Norimbg.	granulatus. F. excisus et femoralis. St. Cat.	
Harcyniae. St. Fn. 3. t. 58.		Macander. Fisch. Dej. Ic.1. t.51. f.1.	Sibirla
intricatus. Ol. 1. c. p. 20. t. 1. f. 11.			
problematicus. Herbst. Arch. t.		emarginatus. Meg. St. Fn. 3. t. 57.	
47. f. 5.		graniger. Dahl. Dej. Ic. 1. t. 49. f. 4. moestus. St. Cat.	manyara.
Herbstii. Dej. Ic. 1. t. 42. f. 4.	Croatia.	intermedius. Dej. Ic. 1. t. 50. f. 1.	Dalmatia.
janthinus. St. Cat.		fastuosus Dahl. Palliardi. Beschr.	
catenatus. Meg. Dej. Ic. 1. t. 43. f. 1.	Illyria.	t. 1. f. 6	12angar va
Parreyssii. Kollar. Dej. Ic. 1. t.	Croatia.	var. tuberculatus. Hoppe. Clairv.	
43. f. 3.		Helv. Ent. 2. p. 125. t. 20.	
cordatus. St.	Hispania.	Ullrichii. Germ. Sp. 1. p. 5.	
Sacheri. Zawadzki.	Galicia.	morbillosus. Panz. Fn. 81. 5.	
cuchromus. Palliardi. Dej. Ic. 1.	Hungaria.	granulatus. Linn. Dej. Ic.1. t.51. f.2.	German.
t. 45. 3.		cancellatus. F. Panz. Fn. 85, 1.	
montivagus. Palliardi. Dej. Ic. 1.	id.	interstitialis. Duft. assimilis. Sturm. Fn. 3, t. 56.	
t. 52. f. 4.		palustris. Dahl.	
Lippii. Dahl. Dej. Ic. 1. t. 37. f. 4.	id.	Menetriesii. Fald. Dej. Ic. 1. t.51. f.3.	Russ bor.
cognatus. St.	Bosporus.	chiragricus. Fisch. Ent. 3. p. 18.	
coeruleus. Andersch.	Austria.	t. 7. b. f. 5.	
Rothii. Findeli. Dej. Ic. 1. t. 36. f. 3.	Transylvan.	Adamsii Böber.	id.
Kronii. Hoppe in Verhandl. XII. 2.		smaragdinus. Fisch. Dej. Ic. 1. t.	Sibiria.
p. 480. t. 45. f. 2.		52. J. 2.	
monilis. F. Panz. Fn. 108. 1.	Norimbg.	clathratus. Linn, Fabr. Panz. Fn.	German,
Van Affinie St Dang In 100 2		75 1	

75. 1.

Var. Affinis. St. Panz. Fn. 109. 3.

aethiops. Cristot. et Jan. Guér. M. Bosporus. nodulosus. F. Dej. Ic.1. p. 52. t.1. f.1. German. 5. t. 181. f. 2. 3. Weigelii, Panz. Fn. 84. 4. variolosus. Fabr. Ent. Syst. saphirinus. Crist. et J. Guer. M. 5. Norimba. auratus. L. F. St. Fn. 3. t. 55. t. 183. f. 1. Purenaei. punctatoauratus. Del.Ic.1.t.53.f.3. bosphoranus. Stev. Dej. Ic. 1. t. 61. Russ. mer. Gall. merid. festivus. Dej. Ic. 1. t. 54. f. 1. f. 4. German. auroniteus. F. Panz. Fn. 4. 7. sibiricus, Boeb, Del, Ic. 1, t.62, f.1, Sibiria. Escherii, Dahl. Dej. Ic. 1. t. 54. f. 2. Hungaria. Russ. mer. anthracinus, St. Gall. mer. obsoletus. Fisch. Dej. Ic. 1. t. 62. f.2. Sibiria. Solieri. Dej. Ic. 1. t. 55. f. 1. nitens. Linn. Fabr. Panz. Fn. 85. 2. German. Besseri. Ziegl. Dej. lc. 1. t. 62. f. 3. Podolia. melancholicus. F. Dej. Ic. 1.t.55. f.4. Hispania. fossulatus, Dej. Ic. 1. t. 61. f. 3. costatus. Hoffing. Haeres? Fisch. Ent. p. 89. t. 29. exaratus. Stev. Dej. Ic.1. t. 56. f. 1. Russ. mer. campestris. Stev. Dej. Ic.1. t.62. f.4. Russ. mer. Dejeanii. Steven. Dej. Ic. 1.t. 56. f.2. 911. Ledeburii. Fisch. Ent. 3. p. 312. t. Russia. purpurascens. F. Panz. Fn. 4. 3. Norimby. 7. b. f. 6. Austria. crenatus. Ziegl. St. Fn. 3, t. 60. id. agnatus. St. Schönherrii, Fisch, Dei, Ic. 1, t. 57, Sibiria. Amer. bor. sylvosus. Sau. f. 1. limbatus. St. Cat. Staehlini. Adams. Dej. Ic. 1. t.57. f.2. Russ. mer. dilatatus. Ziegl. Dej. Ic. 1. t. 63. f.3. Illyria. Transylvan. Hamplii. Parreyss. illyricus. St. Cat. Graecia. filigrana. Wattt. German. convexus. F. Panz. Fn. 74, 5. Hungaria. corruptus. Frivaldsky. Hornschuchii, Hoppe. Dej. Ic. 2. Carinthia. id. comptus. Frivaldsky. t. 64. f. 1. exasperatus. Meg. St. Fn. 3. t. 63. Austria. Groenland. groenlandicus, Dei. azurescens. Ziegl. Dej. Ic.1. t.57. f.4. Croatia. Chamissonis. Eschs. Fisch. Ent. 1. Unalaschka. Illuria. Germarii. St. Fn. 3. t. 64. t. 7. f. 12. violaceus. L. F. Panz. Fn. 39. 7. Germania. foveolus. St. Mexico. Var. glabrellus. Dahl. id. porosus. St. candisatus, St. Fn. 3, t. 62. Norimby. nemoralis. Illig. K. Pr. p. 152. Stenzii. Ziegl. sublineatus. Dahl. hortensis. F. Panz. Fn. 5. 2. Wolffii. Dahl. Armenia, Victor. Fisch. Neesii. Hoppe. Dej. Ic. 1. t. 58. f. 4. Carinthia. hortensis. L. German. Andrzejuscii. Fisch. Ent. 2. t. 45. Volhynia. gemmatus. F. Panz. Fn. 74. 2. chrysochlorus. Fisch. Ent. 1. t. 10. Sibiria. id. sylvestris. F. Panz. Fn. 5. 3. Germania. glabratus. F. Panz. Fn. 74. 4. Hoppei, St. Dej. Ic. 2. t. 65. f. 1. Carinthia. cribratus. Boeb. Dej. Ic. 1. t. 59. f. 3. Russ. mer. alpestris. Ziegl. St. Fn. 3. t. 65. cribellatus. Adams. Peiroferi, St. Italia. foreolatus. Adams. castanopterus. Villa. id. Latreillei. Bon. Dej. Ic. 2. t. 65. f.4. perforatus. Fisch. Dej. Ic.1. t.59. f.4. id. id. alpinus. Bon. Dej. Ic. 2. t. 65. f. 3. mingens. Stev. Dej. Ic. 1. t. 60. f.1. id. conspicuus. St. Cat. hungaricus. F. Dej. Ic. 1. t. 60. f. 3. Hungaria. id. implicatus. St. vomax. Schönh. Dej. Ic. 1. t. 60. f.3. Russ. mer. Carinthia. gastridulus, Fisch. Ent. 2, p. 83. opacus. St. t. 29. f. 5. baccivorus. Eschs. Fisch. E. 1. p. Unalaschka. 87. t. 7. f. 11. graecus. Dej. Ic. 1. t. 60. f. 4. Graecia. Schwabii, Parreuss. Linnei. Meg. Panz. Fn. 109. 5. Tamsii. Menetries. id. Var. angustatus. St. Panz. Fn. 109.

	70	5	
Mariettii. Christ. et Jan. Guér. M.	Bosporus.	laevipenne. St.	Mexico. ,
5. t. 183. f. 2.	id.	morio. St.	id.
Spinolae. Crist. et Jan. Guér. M.5. t. 181. f. 3.	****	atrovirens. St.	id.
Bonplandi. Ménétriés.		angustatum. St.	id.
moestus. Crist. et Jan. Gudr. M. 5.	id.	20.	
t. 181. f. 1.		Leistus. Frö	1.
splendens. F. Dej. Ic. 2. t. 66. f. 3.	Pyrenaei.	Pogonophorus. Latr. Carabus.	F. Manticora.
rutilans. Latr. Dej. Ic. 2. t. 67. f. 1.	id.	Jurine. Panz.	
hispanus. F. Dej. Ic. 2. t. 67. f. 2.	Hispania.	Bartlaufkäfer.	
intricatus. Linne	German.		
cyaneus. F. Panz. Fn. 81. 2.		spinibarbis. F. Panz. Fn. 30. 6.	German.
27030 200 20 00 010 30 20	Sicilia.	coeruleus, Latr.	
	Carinthia	pallipes. (Manticora.) Panz. Fn. 89. 2.	
depressus. Bon. Dej. Ic. 2. t. 68. f. 2.		fulvibarbis. Hoffing. Dej. Ic. 2. t.	Carniolia.
Bonellii. St. Dej. Ic. 2. t. 68. f. 3.		72. f. 2.	
The state of the s	Austria.	rufomarginatus. Duft. St. Fn. 3.	Austria.
Part to the same of the same o	Tirolis.	t. 71.	
	German.	nitidus. Meg. St. Fn. 3. t. 71.	id.
pyrenaeus, Dufour. Dej. Ic. 2. t.	Pyrenaei.	ferrugineus. Linn. (Carab.)	Norimby.
70. f. 1.		spinilabris, F. Panz. Fn. 39. 11. testaceus, Fröl,	
Calosoma. Web. Fab	v Ficel	Bructeri, (Carab.) Panz. Fn. 89. 3.	
		fuscoaenea. (Manticora.) Panz.	
Carabus. Linn. Callisthenes		Fn. 89. 3.	
Schönlaufkäfer.		rufescens. F.	German.
scrutator. F. Ol. 3. 35. p. 4. t. 3.	Amer. bor.	terminatus, Panz. Fn. 7, 2.	. ,
f. 32. a, b.	Wasimha	analis. F. Dej, Ic. 2, t, 73, f. 3. Froelichii, Duft. Fn. 2, p. 55.	id.
sycophanta. Linn. Fabr. Panz. Fn. 81. 7.	-	piceus. Froel, Naturf. 28. p. 9. t.	
calidum. F. Ol. l. c. p. 30. t. 4. f.	Amer. bor.	1. f. 10.	
45. et t. 2. f. 21.		7.	
inquisitor. Linn. Fabr. Panz. Fn.	Norimbg.	Nebria. Latr. B	on.
81. 8.		Carabus. F. Alpaeus.	Ron
investigator. Illig. Käf. P. p. 142.	German.		
sericeum, F. St. Fn. 3. t. 66. reticulatum, F. Panz. Fn. 87. 9.	id.	Dammlaufkäfer	
	St. Domingo.	arenaria, F. Dej. Ic. 2. t. 74. f. 1.	
	Ind. occ.	AND	Austria.
	Cap, bon. Sp.	sabulosa, F. Panz, Fn. 31. 4.	C
	Senegal.	lateralis. F. Dej. Ic. 2. t. 74. f. 3.	
	Amer. bor.	psammodes. Rossi. Dej. 1c. 2. t. 74. f. 4.	Riana.
Sayi. Dej.	id.	Schreibersii. Dahl. Dej. Ic. 2. t.	Sicilia.
laterale. Kirby. Perty. Delect. p. 9.		83. f. 1.	·
t. 2. f. 9.		ferruginea. St.	Graecia.
auropunctatum. Dej.	Russia.	picicornis. Fabr. Panz. Fn. 92. 1.	German.
sericeum. F. Erichs. K. 1. p. 19.	German.	erythrocephala. St. Cat.	
indagator. F. Dej. Ic. 2. t. 71. f. 1.		Orsinii. (Alpaeus.) Villa. Col. p.	Calabria.
politum. St.	Mexico.	62. 72,	

Amer. bor. pallipes. Say. Mühlenbergii. St. Cat. metallica. Eschsch. Fisch. Ent. 1. Unalaschka.

p. 71. 1. t. 6. f. 1.

catenulata. Gebter. Dej. 1c. 2. t. Sibiria.

cuprea. St. Cat.

Kamtschatka. nitidula. F. Dej. Ic. 2. t. 75. f. 3. gregaria. Eschsch. Fisch, Ent. 1. p. Unalaschka. 72. 2. t. 6. f. 2.

Marschalii. Stev. Fisch. Ent. 3. p. Russ. mer. 247. t. 9. f. 1. Bonellii, Adams,

Corfu.

Sicilia.

Italia.

111.

Russ. mer.

Lapponia.

id.

Stevenii, St. Cat,

Heydenii. Parreyss.

Kratteri. Kollar.

fossulata. Spence. Villae. Dej. Villa. Cat. p.52. (Alpaeus.)

intricata. Steren. brevicollis. F. Panz. Fn. 11, 8. St. Norimby.

Fn. 3 p 140. t. 67. Var. fuscata, Bon.

arctica. Dei.

hyperborea, Gyl.

Gyllenhalii. Schönh Dei. 1c. 2. t. German. 76. f. 3. Jockischii. Duft. Fn. 3. p. 51.

nivalis. Payk Dej. Ic. 2. t. 76. f. 4. Lapponia. Balbi. Bon Obs. ent. 1. p. 145. 3. Italia.

Heegeri. Dahl. Dej. Ic. 2. t. 77. f. 1. Hungaria. Triglavii. Schmidt. Carniolia.

Jockischii. Duft.*) St. Fn. 3. t. 68. Carinthia. Höpfneri. St. Cat. Hornschuchii. id.

nigricornis. Villa.

Mannerheimii. Eschsch. Amer.bor.occ. tibialis. Bon. Dej. Ic. 2. t. 78. f. 2. Italia. ovaja, St. Carniolia. Dahlii. St. Fn. 3. t. 69. Carinthia. Olivieri. Dej. 1c. 2.t. 78. f. 4. Purenaei. Reichii. Dahl. Dej. Ic. 2. t. 79. f. 1. Hungaria. Lafrenayei. Dej. 1c. 2. t. 7. f. 3. Purenaei.

Foudrasii. Dej. Ic. 2. t. 79. f. 4. Italia. Hellwigii. Meg. Panz. Fn. 89. 4. Austria.

fuscipes. Ziegl. Carniolia.

fasciatopunctata. Schmidt.

Dejeanii. Ziegl. Dej. Ic. 2. t. 80. f. 3. Styria.

transylvanica. Koll. Dei. 1c. 2. t. Transylvan. 80. f. 4.

laticollis. Bon. Dej. 1c. 2. t.79. f. 2. Pedemont. Funkii. St. German. angustata. Dej. Ic. 2. t. 82. f. 1. Helvet. alp.

elongata. Lassere. \$17. Bremii. Heer, Germ, Fn. 14, t. 1.

castanea Bon. Dej. Ic. 2. t. 81. f. 2. Helvetia. Var. concolor. Bon.

ferruginea. Bon. Obs. ent. 1. p. 56. 4. brunnea. Duft. Styria.

ferruginea. St. Fn. 3. t. 69.

angusticollis. Bon, Dej. Ic.2. t.82.f.2. Helvetia. atrata. Dej. Ic. 2. t. 81. f. 4. Styria. 47.

Omophron. Latr.

Scolvius. F.

Grundlaufkäfer.

limbatum. F. St. F. 7. t. 184. Norimby. cuphraticum. S. et II. Euphrat. variegatum. Ol. Dej. Ic. 2. t. 83. f. 3. Hispania. tessellatum Dei, Ehr. S. 3. t.24, f.12, Aegypt. labiatum. F. Amer. bor.

Pelophila. Dej.

Blethisa, Bon. Nebria, Gyll. Carabus, Fab. Lehmlaufkäfer.

borealis. F. Panz. Fn. 75, 8. German. Eschscholtzii. St. Unalaschka. 2.

Blethisa. Bon.

Carabus. F. Nebria. Gyll. Narbenlaufkäfer.

multipunctata. L.F. Panz. Fn. 11.5. Norimby. arctica. Gyl. Dej. Ic. 2. t. 84, f. 4. Lapponia. 2.

Elaphrus. Fab.

Raschlaufkäfer.

uliginosus. F. St. Fn. 7. t. 182. German. splendidus. Eschsch. Dej. Ic. 2. t. Kamtschatka. 86. f. 1.

cupreus. Meg. St. Fn. 7. t. 182. Norimba. lapponicus. Gyl. Dej. Ic. 2. t. 86. f. 2. Lapponia.

riparius. Linn. Fabr. Panz. Fn. 20.1. Norimbg. paludosus. Ol. 2. 34. p. 5. t. 1. f. 4.

^{*) (}Gyllenhallii.) Duftschmid hat bekanntlich die Namen verwechselt.

littoralis. Meg. Dej. Ic. 2. t. 86. f. 4. German. smaragdinus. Knörlein. Austria. 7.

> Notiophilus. Duméril. Elaphrus. F. Cicindela. Linn. Eillaufkäfer.

aquaticus. Linn. Fabr. Panz. Fn. Norimbg. 20. 3. St. Fn. 7. t. 183.

plumbeus. St. Amer. bor. palustris. Duft. St. Fn. 7. 1. 183. Austria. semistriatus. Melsh. Amer. bor. semipunctatus. F. Norimba.

biauttatus. F. St. Fn. 7. t. 183.

5.

Eurysoma. Gistl.*) Dej.

Brachygnathus. Perty.

Glühlaufkäfer**).

splendidum. Gistl. Brasilia. nitidinenne. Dei.? rutilans. (Cychrus.) St. Cat. muticus. (Brachygnathus.) Perty. Delect. p. 7. t. 2. f. 1. punctato-striatum. Gistl. id.

fulgidum, Dej.? oxygonus. (Brachygnatus.) Perty.

1. c. p. 7. t. 2. f. 3.

2.

Panagaeus. Latr.

Carabus, F.

Scheulaufkäfer.

festivus. Klug. Ber. p. 40, t. 1, f. 7, Madagascar. crux-maior. L. F. St. Fn. 3. 73. Norimby. crux. Gull.

bipustulatus. Ol. 3. 35. p. 103. t. 8. f. 95.

var. trimaculatus. Dej. Ic. 2. t. 88. f. 4.

quadripustulatus. Meg. St. Fn. id.

3. t. 73.

elegans. Dej. notulatus. Westermann.

Bengalia.

Loricers. Lutr.

Carabus, F.

Krummhornlaufkäfer.

pilicornis. F. St. Fn. 3. t. 72. Norimby. aenea. Latr. 1.

Callistus. Bon.

Carabus, F.

Zierlaufkäfer.

lunatus, F. Panz, Fn. 16, 5. German.

Chlaenius. Bon.

Harpalus. Gyll. Carabus F.

Sammtlaufkäfer.

Dusaultii. Dufour. Ann. gén. d. sc. Senegal. phys. 8. liv. p. 359. t. 130. f. 4.

bimaculatus. Dei. Jara. coecus. Dei. Senegal.

He de France. bisignatus, Dei. quadrinotatus. Dei. Senegal.

cruciatus. Dei. id. senegalensis. Dej. id

flavo-marginatus. St. Africa.

sulcipennis. Dei. ill. affinis. St.

patruelis. St.

velutinus. Duft. Dej. Ic. 2. t. 90. f. 1. Austria. Zonatus. Panz. Fn. 31. 7. cinetus. Ol. 3.35. p. 87. t. 3. f. 28.

marginatus. Ross.

festivus. F. Dej. Ic. 2. t. 90. f. 2. id.

Borgiae. Lefebere. Dej. Ic. 2. t. Sardinia. 92. f. 1.

aeneicollis. St. Sicilia. auricollis. Dahl.

spoliatus F. Panz. Fn. 31. 6. Austria.

agrorum. Ol. Dej. Ic. 2. t. 91. f. 1. German.

zonatus. St. Africa.

amictus. Illia. Cap. bon. Sp.

limbatus. Wiedem. Germ. M. 4.

p. 112.

dorsalis. Dei. Senegal.

extensus. Eschsch. Dej. Ic. 2. t. Sibiria. 91. f. 3.

^{*)} Isis. 1829. p. 1058. et. 1831. p. 303.

^{**)} Von der goldgrünen u. rothglühenden Farbe der Deckschilde.

vestitus. F. Panz. Fn. 31. 5.	German.	tauricus. St	Russia mer.
marginatus. Linn.		tibialis. Dej. Ic. 2, t. 93. f. 1.	German.
modestns. St.	Russia.	coeruleus. Stev. Dej. Ic. 2st. 95. f. 4	, Russia mer.
apicalis. Wiedem.	Bengalia.	azureus. St.	Barbaria.
rufilabris. Dej.	Amer. bor.	Stevenii. Dej. Ic. 2. t. 97. f. 1.	Russia mer.
erythropus. Germ. Sp. p. 11.		chrysocephalus. Rossi. Dej. Ic. 2	Italia.
fuscicornis. Dej.	id.	t. 94. f. 4.	
distinguendus. Escher.	id.	tenuicollis. F.	Cap. bon. Sp.
rufipes. Dej.	id.	tricolor. Dej.	Amer. bor.
thalassinus. St.	id.	discolor. St. Cat.	
cobaltinus. Ktug.	id.	melanopterus. St.	Africa.
nemoralis. Say. Descript. p. 65. 8. amethystinus. Melsh.	14.	orientalis. Dej.	Bengalia.
tomentosus. Melsh.	id.	bengalensis. St. Cat.	
opacus. St.	id.	interstitialis. St.	Ind. orient.
corvinus. Illig.	Cap. bon. Sp.	glabratus. Dej.	Senegal.
dichrous, Wiedem, Germ. M. 4		chloripennis. St.	Africa.
p. 111.	•	nigrovirens. St.	Amer. bor.
sericeipennis. St.	Mexico.	nigrocoeruleus. St.	id.
holosericeus. F. Panz Fn. 11. 9.	Norimbg.	chlorodius. Meg.	Ind. orient.
sulcicollis. Payk. St. Fn. 5. t. 125.	· ·	emarginatus. Say.	Amer. bor.
caelatus. Web. Dej. Ic. 2. t. 94. f. 2.		71.	
sulcicollis. Germ. Fn. Eur. 9. t. 1.		Epomis. Bor) .
anaglypticus. Dahl.		-	
quadrisulcatus. Ittig. St. Fn. 5.	id.	Chlaenius. Latr. Carabu	s. Duft.
t. 126.		Saumlaufkäfer	r.
prasinus. Dej.	Amer. bor.	croesus. F.	Senegal.
speciosus. St. Cat.	42	circumscriptus. Duft. Dej. Ic. 2.	**
	Alger.	t. 96. f. 1.	-
algericus. Buquet.	id.	cinctus. Panz. Fn. 30. 7.	
sericeus. Say.	Amer. bor.	carbonarius. Dej.	Senegal.
angusticollis. St.	id.	3.	
pallipes. Gebler. Dej. Ic. 2. t.	Sibiria.		
92. f. 1. gilvipes. St.	Madagascar.	Dinodes. Bo	n.
brunnipes. St.	id.	Chlaenius. Latr. Carabu	is. Duft.
obscuripennis, St.	Brasilia.	Wirbellaufkäfe	r.
rubripes. St.	?		Austria.
nigripes. Dej. Ic. 2. t. 93. f. 2.	Pyrenaei.	rufipes. Bon. St. Fn. 5. t. 127. azureus. Duft. Fn. 2. p. 132.	Musirea,
Schrankii. Duft. St. Fn. 5. t. 124.			
Bombycinus. Bon.	Northog.	1.	
melanocornis. Zgl. Dej.Ic.2. t.92.f.3	3. <i>id</i> .	Oodes. Bon	,
nigricornis. Duft. 2. p. 130.		Harpalus. Gyll. Carabu	s. Fabr.
holosericeus. Panz. Fn. 11. 9.			
f. b. c.	Carman	Strassenlaufkäf	er.
nigricornis. F. Dej. Ic. 2. t. 92. f. 4.		pulcher. Mac. Leay.	Ind. orient.
chrysothorax, Steven. Bulletin Imp.	nussia mer.	smaragdinus. St. Cat.	

id.

5. p. 79. t. 3. f. 1.

melanopus. St.

4. p. 114.

nigriceps. Wiedem. Germ. M.

laevigatus. Dei. · Brasilia. planus. St. Cat. helopioides, F. St. Fn. 6. t. 148. Norimbg. obtusus St. olim. amaroides. Dej. Amer. bor. pedinoides, St. Hungaria. 5. Rembus. Latr. Carabus. F. Irrlaufkäfer. Ind. orient. politus. F. Herbstii. Meg. id. impressifrons. St. punctato-sulcatus. (Licinus.) St.Cat. Bicaclus. Bon. Furchenlaufkäfer*). Amer. bor. chalybeus. Dei. violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. id. id. dilatatus. Melsh. Sau. Desc. p. 68. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. id. id. alternans. Dei. id.carinatus. Dei. simplex. Dei. id. unicolor. (Abax) St. Cat. id. sculptilis. Say. Desc. p. 68. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9. Licinus. Latr.

Carabus. F.

Schildlaufkäfer **).

agricola. Ol. Dej. Ic. 2. t. 98. f. 1. Gall. mer. silphoides. Rossi.
silphoides. F. St. Fn. 3. t. 74. Austria. granulatus. Dej. Ic. 2. t. 98. f. 3. Hispania. siculus. Dej. Ic. 2. t. 98. f. 4. Sicilia. peltoides. Illig. Dej. Ic. 2. t. 99. f. 1. Lusitania. acquatus. Dej. Ic. 2. t. 99. f. 2. Pyrenaei. cassideus. F. Panz. Fn. 31. 8. Austria. emarginatus. Ol. 3. 35. p. 55. t. 13. f. 150.

*) Von den gefurchten Flügeldecken.

depressus. Payk. Norimbq.
cassidens. Illig. Köf. Pr. p. 159.
cossyphoides. St. Fn. 3. t. 74.
Hoffmannseggii. Meg. Payr. Fn. Austria.

Hoffmannseggii. Meg. Panz. Fn. Austria, 89. 5.

Var. nebrioides. St. in Verhandt. XII. p. 483. t. 45. f. 5.

9.

Badister. Clairville.

Amblychus. Gyll. Carabus. F.

Wanderlaufkäfer.

unipustulatus, Bon. Obs. 2. p. 11. 1. German. cephalotes. Dej. Ic. 2. l. 100. f. 4.

bipustulatus. F. Panz. Fn. 16, 3. Norimbg. crux. minor. 01. 3. 35. p. 99. Var. lacertosus. Knoch. St. Fn.

3. p. 185. t. 75.

peltatus. Illig. St. Fn. 3. p. 189. id t. 76. Panz. Fn. 37. 20. chalybeum. (Agonum.) St. Fn. 5.

p. 219. t. 137. f. a. A.
 humeralis. Bon. id.
 sodalis. Duft. St. Fn. 3. t. 76.

dorsiger. Duft. Fn. 2. p. 151.

4.

Melanotus. Dej.

Köhlerlaufkäfer*).

impressifrons. Dej. Brasilia.
flavipes. Dej. id.
flavitarsis. St. Ind. orient.

3.

Pogonus. Ziegl.

Raptor. Meg. Platysma. Sturm. Carabus. Duft.

Erzlaufkäfer.

pallidipennis. Dej. Ic. 2. t. 103. f. 1. Gall. mer flavipennis. Dej. Ic. 2. t. 103. f. 2. Italia. latipennis. Ullrich.

luridipennis. Germ. Dej. Ic. 2. t. German. 103. f. 3.

iridipennis. Nicol. Dej. Ic. 2. t. Saxonia. 103. f. 5.

littoralis. Meg. St. Fn. 5. t. 115. Dalmatia. pilipes. Germ.

^{**)} Von dem flachen, kreisrunden Halsschilde.

^{*)} Von der schwarzen Farbe.

halophilus, Nicol. Dej. Ic. 2. t. German. 104. f. 1. pallines. St. Cat. chalceus. Marsh.

Sicilia flavipes. St. Bussia, ? sulcipennis. St. Gall. mer. gilvipes. Dej. Ic. 2. t. 104. f. 3. flavipes. St. Cat. Dalmatia. riparius. Dej. Ic. 2. t. 104. f. 4. meridionalis. Dej. Ic. 2. t. 104. f. 6. Gall. mer. gracilis. Dei. Ic. 2. t. 105. f. 2. id. pygmaeus. St. Cat.

testaceus. Dej. Ic. 2. t. 105. f. 4. id. filiformis. Ziegl. (Sirdenus.) Dej. Sardinia. Ic. 2. t. 105. f. 5. 14.

Cardiaderus. Dej.

Daptus. Gebl. Pogonus. St. " Herzlaufkäfer*).

chlorodicus. Gebler. Dei. Ic. 2. t. Sibiria 105. f. 6.

Patrobus. Meg.

Platysma. St. Harpalus. Gyll. Carabus. F. Grubenlaufkäfer **).

exeavatus. Payk. Mon. p. 38. Panz. Norimby. Fn. 34, 2. Dej. Ic. 2. t. 106. f. 1. rufipes. (Platysma.) St. Fn. 5. p. 56. nec Fabr. ***)

septentrionis. Schönh. Dej. Ic. 2. Lapponia. t. 106. f. 2.

hyperboreus. Westermann. Groenland. foveicollis. Eschsch. Fisch. Ent. 2. Unalaschka. p. 129. 2. t. 19. f. 5.

fossifrons. Eschsch. Fisch. Ent. 2. id. p. 128. 1. t. 19. f. 4.

Sitcha. aterrimus. Eschsch. Amer. bor. americanus. Dei.

tongicornis. (Feronia.) Say. rufipennis. Hoffmg. Dej. Ic. 2. t. Gall, mer.

106. f. 4. 8.

*) Von dem herzförmigen Halsschilde,

Wollchus, Bon.

Harpalus. Gyll. Carabus. F.

Fluchtlaufkäfer.

flavicornis. F. St. Fn. 5. t. 129. caffer. Illig. Cap. bon, Sp. ruficornis. St. Cat. Columbia.

Aethiops. St.

3.

Pristonychus. Dej.

Sphodrus. Bon. Sturm. Harpalus. Gyll. Carabus. F.

Enrehtlaufkäfer.

subcyaneus. Illig. Mag. 1. p. 57. Norlmby. terricola. Illig. Käf. p. 184. Panz. Fn. 30, 3,

Sardinia. sardeus, Dahl. picipes. St. Cat.

punctatus. Meg. Dej. Ic. 2. t. 107. Hungaria.

conspicuus. Klug. Constantinop. turcicus, St.

cimmerius, Steven. Dej. 1c. 2. t. Russia mer. 107. f. 3.

subviolaceus. St. Cat.

grandicollis. St. Sicilia.

elongatus. Dej. Ic. 2. t. 108. f. 1. Dalmatia. ovatus. Ziegl.

id. dalmatinus. Dej. Ic. 2. t. 108. f. 2.

oblongicollis. St. Caucas. coeruleus. Bon. Dej. Ic. 2. t. 108. f.3. Italia.

amethystinus. Dej. Ic. 2. t. 108. f. 4.

Alp. Italiae. violaceipennis. St.

janthinus. St. Fn. 5. t. 128. Austria.

Episcopus. Drapicz.

Alp. Italiae. alpinus. Dej. 1c. 2. t. 108. f. 6. complanatus. Dej. Ic. 2. t. 109. f. 3. Gall. mer.

mauritanicus. Dei. Alger.

venustus. Claire. Dej. Ic. 2. t. 109. Gall. mer.

subcyancus. Steven. (Sphodrus.) coeruleus, Bon. (Laemostenus.)

Schreibersii. Schmidt. Carniolia.

^(***) Von der tiefen Grube in den Hinterwinkeln des Halsschildes.

^{***)} Siehe Calathus fuseus.

Calathus, Bon.

Harpalus. Gyll. Carabus. F.

Kreisellaufkäfer. *)

giganteus, Parreyss. Dej. 1c. 2. t. Corfu.

ovalis. Dej. Ic. 2. t. 110. f. 1. Graecia.

latus. Dej. Ic. 2. t. 110. f. 2. Gall. mer. punctipennis. Germ, Sp. p. 13.

angusticollis. St. Cat.

cisteloides. Dej. Ic. 2. t. 110. f. 4. Norimby. frigidus. F. St. Fn. 5. t. 121. Var. planipennis. Germ. Sp. p. 14.

glabricollis. Uttrich. Dej, Ic. 2. t. Illyria.
100. f. 5.

rubripes. Dej. Ic. 2. t. 111. f. 1. Italia.

fulvipes. Gyll. Norimby.

erratus. (Harpalus.) Sahlbg.

flavipes. St. Amer. bor.

maurus. Dahl. Madonia

fuscus. F. Dej. Ic. 2. t. 111. f. 4. Norimby. rufipes. F.

limbatus. Dej. 1c. 2. t. 111. f. 5. Dalmatia. circumseptus. Germ. Sp. p. 15.

circumseptus. Germ. Sp. p. 15.
obtusus. St. Sardinia.

ovalis. Dahl. maderae. Hope.

Gallia.

maderae. Hope. Ins. Maderae. metallicus. Dahl. Dej. Ic. 2. t. Hungaria.

rotundicollis. Dej.

laticollis. St. Mexico.

gilvipes, St. Dalmatia.

gregarius. Melsh. Amer. bor. ingratus. Eschsch. Unalaschka.

ruficollis. Fschsch. California.

elongatus. Dej. Ic. 2. t. 112. f. 2. Sicilia.

micropterus. Ziegl. St. Fn. 5. t. Norimbg. 122. f. b. B.

glabripennis. St. Fn. 5. t. 123.

microcephalus. Dej. Ic. 2. t.

112. f. 3.

ochropterus. Ziegl. Sturm. Fn. 5. Norimbg. t. 123. melanocephalus. Linn. F. Panz. Norimby. Fn. 30. 19.

alpinus. Dej. Ic. 2. t. 112. f. 6. Styria. 25.

Taphria. Bon.

Synuchus. Gyll. Agonum. St.

Grabenlaufkäfer.

vivalis. Ittig. Panz. Fn. 37, 19. Norimby.

Sphodrus. Clairv.

Harpalus. Gyll. Carabus. F.

Fliehlaufkäfer.

leucophthalmus. Linn. (Carab.) Norimby.
planus. F. Panz. Fn. 11. 4. Sturm.
Fn. 5. t. 128.

spiniger. Payk.

nigritus, Waltt. Aegypt.

gigas, Fischer, Ent. 2. p. 105. 1. Russia mer. t. 36. f. 9. a. b.

Tilesii. Boeber. Dej. Ic. 2. t. 114. Sibiria. f. 4.

Cellarii. Boeber.

5.

Russia mer.

Omphreus. Parreyss.

Gliedlaufkäfer.*)

morio. Parreys. Dej. Ic. 2. t. 102. f. 2. Montenegro. antennatus. (Pterostichus.) St. Cat.

Platynus. Bon.

Anchomenus. Sturm. Carabus. F.

Plattlaufkäfer.

erythropus. Dej.

Amer. bor.

angustatus. Dej.

id.

Peirolerii. Géne. Ann. de la Soc. Alp. Ital. Ent. de France. 3. p. 470.

complanatus. Bon. Dej. Ic. 2. t. Pedemont. 115. f. 4.

scrobiculatus. F. Panz. Fn. 109. 7. Austria.

depressus. Lasserre. Dej. Ic. 2. t. Helvelia. 115. f. 3.

^{*)} Sie laufen mit einer unglaublichen Schnelligkeit im Kreise herum, wenn sie keinen Ausweg zum Entfliehen sehen.

^{*)} Von dem ersten ungewöhnlich grossen Glied der Fühler.

erythrocephalus. Peiroleri. Ann. Alp. Ital. de Fr. 3. p. 469.

7.

Anchomenus. Bon.

Platysma. St. Harpalus. Gyll. Carabus, F.

Putzlaufkäfer,

melanarius. Dej. Brasilia.

longiventris. Eschsch. Dej. Ic. 2. Sibiria. t. 116. f. 1.

vigilans. (Dolichus.) St. Fn. 5. p. German, 161. t. 129.

Mannerheimii. Sahlb. Dej. Ic. 2. Finnlandia. t. 116. f. 2.

angusticollis. F. St. Fn. 5. t. 130. Norimby.

gagates. Dej. Amer. bor. decentis. (Feronia.) Say. Descript. p. 53. 33.

corvinus. Dej. id.

livens. Gyll. German.

memnonius. Knoch. St.Fn.5.t.131.
bipunctatum (Agonum.) St. Fn 5.
t. 133.

coeruleus. St. cyaneus. Dej. Ic. 2. t. 116. f 4.

micans. St. Columbia.
aereus. St. id.

Mexico.

Italia.

clongatulus. Dej. Amer. bor.
aeruginosus. St. Cat. ct.

prasinum. (Agonum.) id. extensicollis. Say. Des. p. 54. 34.

extensicollis. Say. Des. p. 54. 34. id. decorus. Say. Desc. p. 53. 32. id.

prasinus. F. Panz. Fn. 16. 6. Norimby. viridanus. 01. 3. 35. p.102. t.5. f.55.

pallipes. F. Dej. Ic. 2. t. 117. f. 3. id albipes. Illig.

pavidus. Panz. Fn. 73. 7.

oblongus. F. Dej. Ic. 2. t. 117. f. 4. id. taeniatus. Panž. Fn. 37. 3.

bicolor. Eschsch. Dej. Ic. 2. t. 117. f. 5. Kamtschatka. riparius. Gebler.

mollis. Eschsch. Fisch. Ent. 2. p. Unalaschka. 125. t. 19. f. 2.

19.

Agonum. Bon.

Harpalus. Gyll. Carabus. F.

Taublaufkäfer.

marginatum. Linn. Panz. Fn. 30. 14. Norimbg.

impressum. Illig. Panz. Fn. 37. 17. Austria.

octopunctatum. F. Amer. bor.

austriacum. F. St. Fn. 5. t. 136. Austria. modestum. St. Dej. Ic. 2. t. 118. f. 4. id.

modestum. St. Dej. Ic. 2. t. 118. f. 4.
nigricornis. (Car.) Panz. Fn.6. 4.
austriacus. (Car.) Schönh.

cupripenne. Say. Amer. bor. formosum. St. Cat.

metallicus. (Car.) Melsh.
Ericeti. Knoch. Panz. Fn. 108. 6. Finnlandia.

sexpunctatum. Linn. F. Panz. Fn. Norimby.

bifoveolatum, Sahlb. Dej. Ic. 2. t. Lapponia. 118. f. 6.

parumpunctatum. F. Panz. Fn. Norimby. 92. 4.

plicicolle. Nicol. Col. II. p. 19.

foemoratum. Melsh. Amer. bor. tibiale, St. Norimba.

alangatum D. J. a. 110 C. Campan

elongatum. Dej. Ic. 2. t. 119 f. 2. German. micans. Germ.

latipenne. Eschsch. Dej. Ic. 2. t. Sibiria. 119. f. 4.

nigro-aenaeum. St. id. viduum. Kugel. Panz. Fn. 37. 18. Norimby.

versutum. St. Fn. 5. p. 191. t. Austria.

132. f. a. laeve. Ziegl. Dej. Ic. 2. t. 120. f. 1.

grandicolle. St. Mexico.
melanarium, Dei. Amer, bor.

pullatum, St. Cat.

moerens. Schüpp. id.
pullatus. Melsh. (Car.)

lugens. Ziegl. St. Fn. 5. t. 133. Austria. moestum. Duft. German.

afer. St. Fn. 5, 188, 134, f. a. A. emarginatum. Gyll, Dej. Ic. 2, t. 372, 15,

coracinum. St.
lugubre. Andersch.

Amer, bor. German.

sordidum. Kottar. Dej. Ic. 2. t. 120. Corfu.

carbonarium. Eschsch. Dej. Ic. 2. Kamtschatka. t. 120. f. 6.

nigrum, Dej, Austria.

atratum, St. Fn. 5. t. 135.

subaeneum, Ziegl. Dej. Ic. 2. t. Hungaria. 121. f. 3.

subcyaneum. St. Cat.

pelidnum. Payk.	German.
puellum. Dej. Ic. 2. t. 122. f. 4.	
gracile. St. Fn. 5. t. 136.	· id.
fuliginosum. Knoch. Panz. Fn. 108.5	. id.
picipes. F. Dej. Ic. 2. t. 122. f. 2.	id.
fuscipenne Nicol. diss. p. 20.	
tutescens. Panz. Fn. 30. 20.	
canellipes. Eschsch.	
fuscicorne. Schaum.	id.
Thoreyi. v. Winthem. Dej. Ic. 2.	id.
122. f. 3.	
quadripunctatum. De Geer. Dej.	Suecia.
Ic. 2. t. 122. f. 5.	
Var. cupratum. St Fn. 5. p. 218.	
t. 137. f. b. B.	
Bogemanni. Gyll. Dej. 1c. 2. t.	id. '
122. f. 6.	
inauratum. Eschsch.	Sibiria.
rufipes. Dej.	Amer. bor.
saltuum. St. Cat.	
ruficorne. St.	Italia.
rubripes. St.	Amer. bor. ?
scitulum. Dej. Ic. 2. t. 121. f. 5.	German.
maculicolle. Eschsch.	California.
gilvipes. St.	Madagascar.
rotundicolle. St.	Amer. bor.
aeneicolle. St.	id.

Olisthopus. Dej.

45.

Agonum. Bon. Harpalus. Gyll.
Gleitlaufkäfer.

rotundatus. Payk. Panz. Fn. 108. 4. Norimbg. vafer. Duft.

punctulatus. Dej. Ic. 2. t. 123. f. 3. Dalmatia. rotundicolle. St. Cat.

Helferi. St. Sicilia.
Sturmii. Duft. St. Fn. 5. t. 136. German,
dorsalis. St. Amer. bor.
5.

Trigonotoma. Dej.

Tastlaufkäfer*).

planicollis. Dej. Ind. orient.

Eucamtognathus. Chaudoir.

Hakenlaufkäfer*).

Chevrolatii. Chaud, Büll, Imp. 1837. Madagascar. VII. p. 28. unicolor. St. id.

Poecilus. Bon.

Feronia. Dej. Harpalus, Platysma. St. Listlaufkäfer.

punctulatus. F. Panz. Fn. 30. 10. Norimby.
cupreus. Linn. (Carab.) F. Dej. Ic. id,
3. t. 126. f. 2.
Var. versicolor. St. Fn. 5. t. 120.
affinis. St. Fn. 5. p. 99. t. 120.
coerulescens. Linn. Fn. Succ.
nemorensis. Dahl.

coerutescens. Linn. Fn. Succ.
nemorensis. Dahl.
cursorius. Dej. Ic. 3. t. 126. f. 3. Dalmatia.
quadricollis. Dej. Alger.
nigrovividis. Melsh. Amer. bor.
chalcites. Say. Desc. p. 56.
nitens. St. Cat.
cupreonitens. St. id.
lucublandus. Say. Desc. p. 55. 36. id.
dimidiatus. F. Dej. Ic. 3. t. 126. f.4. German.
tricolor. F.

viaticus. Bon. Dej. Ic. 3. t. 127. f. 1. Hungaria.

Koyi. Germ. Sp. p. 16.

Ullrichii. St.

crenato-striatus. St.

Böhmii St.

Austria.

Kuqellani. Panz. Fn. 39. 8.

lepidus. F. Dej. Ic. 3. t. 127. f. 2. Norimby, Var. coerulescens, (Car.) Herbst. Arch. v. 133, 20.

californicus. Eschsch. California. striatopunctatus. Meg. St. Fn. 5. Austria, coeruleo-virens. St. l. c. t. 119.

conformis. Dej. Aegypt.
cordatus. S. et H. Euphrat.
peruvianus. Dej. Peruvia,

Angoleus. Ziegl.

Feronia. Dej. Poecilus. Bon.
Flachlaufkäfer.

Tanger.

purpurascens. St.

^{*)} Von dem grossen beilförmigen Endglied der Taster (Palpi).

^{*)} Von den hakenförmig umgebognen Kiefern.

infuscatus. Schupp. Dej. Ic. 3. t. Gall. mer. 128. f. 1. erenatus. Hoffing. Dej. Ic. 3. t. Sicilia.

128. f. 2. alabratus. Dahl.

puncticollis. Dej. Ic. 3. t. 128. f. 5. Hungaria. chalybeipennis. Ziegt.

Amer. bor. picipes. St. 5.

Argutor. Meg.

Feronia. Dej. Harpalus. Gyll. Platysma. St. Schlaulaufkäfer.

Amer. bor. rufitarsis, st Viator. St. Cat. lucidulus. Dei. id.

vernalis. F. Panz. Fn. 30, 17.

Norimba. rotundicollis. St. Fn. 5. t. 118.

affinis, St. Hungaria. Sibiria. clancularius. Eschsch.

rubripes. Hoffing. Dej. Ic. 3. t. 129. Gall. mer.

negligens. Meg. Dcj. Ic.3. t. 129. f.3. Austria. longicollis. St. Fn. 5. t. 116.

Sturmii. Dej. Ic. 3. t. 129. f. 5. German. negligens. St. Fn. 5. t. 113.

Chili. chilensis. Dei.

striatocollis. Dej. Ic. 3. t. 132. f. 5. Hungaria. picipes. St. Cat.

eruditus. Meg. Dej. Ic. 3. t. 129. f. 6. German. interstincta. St. Fn. 5. t. 116.

similis. St. id. rotundicollis. Duft. Norimbg.

pygmaeus. (Harp.) St. Fn. 4. p. German. 114. t. 95. f. b. B. strenuus. Duft. Fn. 2. p. 179.

id.

strenuus. Panz. Fn. 38. 6. pullus. Gyll. Dej. Ic. 3. t. 130. f. 2. quaates. Duft. (Carab.) Heyeri. (Platysma.) St. Fn.5. p. 86. t. 117. f. d. D.

minor. Dej. (Omaseus.) Ic. 3. t. Svecia. 135. f. 2. anthracinus. Gyll.

Pyrenaei. pusillus. Dej. Ic. 3. t. 130. f. 3. Norimby. amoenus. Dej. Ic. 3. t. 130. f. 4. Nov. Holl. australis. Dei. spadiceus. Dej. Ic. 3. t. 131. f. 5. German. rufus. Meg. St. Fn. 5. t. 116. Austria.

hispanicus. Dei. Ic. 3. t. 131. f. 3. Sardinia. testaceus. St. German. brunneus, St. Cat. badius, St. Norimba. ochraceus. St. Austria. piceus. St. Styria. unctulatus. Creutz. St. Fn. 5. t. 140. id. amaroides. Dej. Ic. 3. t. 132. f. 3. Pyrenaei.

attenuata. (Amara). St. Cat. abaxoides. Dej. Ic. 3. t. 132. f. 4. id.

barbarus. Dei. 30.

Omaseus. Ziegl.

Aegupt.

Feronia, Dej. Harpalus, Sahlb, Carabus, F. Platysma, Poecilus, Pterostichus, St. Truglaufkäfer.

cophosioides. Ziegl. Dei. Ic. 3. t. Hungaria. 133. f. 1.

Cyclops. St. Cat.

bannaticus, id.

Amer. bor. cephalotes. St. melanarius. Illig. Dej. Ic. 3. t. Norimby. 133. f. 3. leucophthalma. (Platysma). St.

Fn. 5. t. 109. nigerrima. Meg.

Melas. Creutz. Dei. Ic. 3. t. 133. f. 5. Austria. maurus. (Molops) St. Fn. t. 103.

hungaricus. Dej. Ic. 3. t. 134. f. 1. id. italicus. (Cophosus) St. Cat.

brevis. St. Italia. transversalis. (Abax.) Villa.

altaicus. Gebl. Dej. Ic. 3. t. 134. f. 2. Sibiria.

Magus. Eschsch. Dej. Ic. 3. t. 134. f. 3. Amer. bor. unicolor. Say.

id. stygicus. Melsh. sulcatus. St. id.

molopsoides. St. Cat.

punctato-striatus. St. id. id. viduus. Dei.

complanatus. Dei id.

id. corvinus. Dej. id.

morosus. Dei. Norwichii. St. Cat.

id. carbonarius. Dei.

pellucidus. Eschsch. Sibiria. nigritus. F. Dej. Ic. 3. t. 134. f. 4. Norimby.

confluens, Panz. Fn. 32. 22.

subpunctatus. Harris.	Amer. bor.
politus. Harris.	id.
Wiedemanni. St.	Gall. mer.
gracilis. St. Dej. Ic. 3. t. 135. f. 1.	Norimbg.
clongatus. Meg. St. Fn. 5. t. 110.	Austria.
aterrimus. F. St. Fn. 5. t. 108.	id.
foveolatus. St.	German.
morio. Ziegl.	Austria.
affinis. St.	id.
coracinus. Mus. Berot.	Nov. Holl.
29.	

Steropus. Meg.

Finsterlaufkäfer.

caffer. Dej. Cap. bon. Sp.
concinnus. St. Fn. 4, t. 104. German.
madidus. F. Dej. Ic. 3, t. 136, f. 2, Gallia.
humidus. St. Cat.
Hoffmannseggii. Dej. Ic. 3, t. Lusitania.
136, f. 3.

ebenus, Schönh. (Car.)
gagatinus. Illig. Dej. Ic. 3. t.136. f.4. Hispania.
arrogans. Duft. St. Fn. 4. t. 104. Austria.
Aethiops. Illiq. Panz. Fn. 37. 22. id.

maurusiacus. Hummel. Sibiria.
rufitarsis. Koll. Dej. 1c. 3. t. 137. f. 4. Dalmatia.
Illigeri. Meg. Panz. Fn. 89. 6. Austria.
Schmidtii. Kunze. Carinthia.

cordatus. St. Styria.
brevis. St. Constantinop.
morio. Dej. Amer. bor.

politus. St. id.
picipes. St. id.
tenebricosus. Dej. id.

lenis. Ittig. Cap. bon. Sp.

Platysma. Bon.

Feronia. Dej. Carabus. Fabr. Molops. Germ.

Schlupflaufkäfer.

marginepunctata. Dej. Icon. 3. Italia. t. 139. f. 2. edura. Dej. Ic. 3. t. 139. f. 2. id.

laevigata. St. Chili.

covinthia. Germ. Brasilia.
brasiliana. St. Cat.

cordicollis. Dej. id.

picimana. Creutz. St. Fn. 5. t. 111. German.

Amer. bor.

tristis. Dej.

rotundicollis. St. Alger.
gracilis. St. Italia.

valida. Eschsch Amer,bor,occ. Eschscholtzii. Gebler. Sibiria.

submarginata. Say. Amer. bor. punctato - sulcata. St. Cat.

Maura. Duft. Dej. Ic. 3. t. 139. f. 3. Austria. conformis. St. Fn. 5. t. 111. planus. (Pt.) St. Cat.

Findelii. Dahl. Dej. Ic. 3. t. 140. f. 1. Hungaria. Var. Dahlii, St. Cat.

flavofemoratus, St. Cat. (Pt.)

caucasica. Ménétr. Russ. mer. angustata. Meg. Dej. Ic. 3. t.140. f.3. German.

anthracina. St. Cat.

arenosa. Leach. Anglia.

oblongopunctata. F. Panz. Fn. 73.2. Norimby. borealis. (Harp.) Zett. Ins. Lapp. Lapponia.

p. 40. 35.
ovata. St. Constantin

adstricta. Eschsch. Fisch. Ent. 2. Unalaschka. p. 120. 1. t. 19. f. 1.

vitrea. Eschsch. Dej. Ic. 3. t.140. f.4. id.

haematopus. Dej. Labrador. ventricosa. Eschsch. Fisch. t. c. Unalaschka.

t. 19. f. 6. pinguedinea. Eschsch. Fisch. l. c. id.

t. 19. f. 7.

| Empetricola. Eschsch. id. | laticollis. (Anchomenus.) St. Cat.

26.

Cophosus. Ziegl.

Feronia. Dej.

Walzenlaufkäfer.

magnus. Meg. Dej. Ic. 3. t. 141. f. 1. Hungaria. cylindricus. Hbst. St. Fn. 5. t. 108. id. filiformis. Meg. Dej. Ic. 3. t.141. f.3. id. 3.

Pterostichus. Bon.

Feronia. Dej. Carabus. Fabr.

Afterlaufkäfer. *)

niger. F. Panz. Fn. 30. 1. Norimba. fasciatopunctatus. F. Pz. Fn. 67. 9. Austria. impressicollis, Peiroleri. Italia. parumpunctatus. Dej. Ic. 3. t. Pyrenaei. 142. f. 3. lariensis. Solier. Italia. Helvetia. deplanatus. St. Hagenbachii. St. Fn. 5. t. 106. id. Honnoratii. Dej. Ic. 3. t. 142. f. 4, Alp. Gall. modestus. St. Volhynia. Italia. Lasserei, Dahl. femoratus. Beaudet Lafarge. Dej. 1 id. Ic. 3. t. 143. f. 1. Purenaei. Dufourii. Dej. Ic. 3. t. 143. f. 2. truncatus. Bon. Dej. Ic. 3. t.143. f.3. Italia. Imhoffii, St. Alp. Helvet. aterrimus. St. Gall. mer. angustatus. St. Austria. Panzeri. Meg. Panz. Fn. 89. 8. id. biseriatus. Heer. Alp. Helvet. unicolor, St. Italia. planatus. St. id. dilatatus. Villa. Col. p. 47. 45. id. Ziegleri. Dahl. St. Fn. 5. t. 105. Carinthia. flavofemoratus. Bon. Dei. Ic. 3, Italia. t. 144. f. 2. pinguis. Bon. Dej. Ic. 3. t. 144. f. 3. id. depressus. St. id. cribratus. Bon. Dej. lc. 3. t. 144. f.4. Alp. Helvet. Drescheri. Fisch. (Ploctes.) Dej. Sibiria. Ic. 3. t. 144. f. 5.

rutilans. Bon. Dej. lc. 3. t. 145. f. 1. Italia.

Welensii. Dahl. Dej. Ic. 3. t. 145. f.2. Carniolia. fossulatus. Germ. Fn. 3. t. 4.

variolatus. Dej. Ic. 3, t. 145, f. 3, Styria. fossulatus. Schönk. St. Fn. 5, t. 106, Hungaria.

interpunctatus. Duft. Klugii. Dahl. Dej. Ic. 3. t. 145. f. 5. ia

Selmanni. Duft. Dej. 1c. 3. t. 146. f. 1. Austria.

Prevostii. Dej. Ic. 3. t. 146. f. 2. Helvetia. Selmanni, St. Fn. 5, t. 106. impressus. Peiroleri. Italia. Stroblii. Knörlein. Austria. Jurinei. Panz. Fn. 89. 7. id. Clairvillei, St. Cat. Var. Heydenii. Dahl. Anderschii, Dahl. bicolor. Peiroleri. Italia. Duratii. Villa. Col. p. 48. 46. id. externepunctatus. St. Dej. Ic. 3. Alp. Helret. t. 146. f. 5. multipunctatus. Dej. Ic. 3. t. id. 147. f. 1. Var. erithropus, Villa. Cristoforii. Jan. viridinitens. St. Italia. 111. infuscatus. St. Aln. Gall. Yvanii. Dei. Ic. 3. t. 147. f. 3. bilineipunctatus, St. Cat. Mühlfeldii. Dahl. St. Fn. 5. t. 107. Carinthia affinis. St. Carpath. baldensis. Jan. Italia. Var. Brunil. Cristoferi. concolor. St. id. metallicus. F. Panz. Fn. 11. 7. Norimba. transversalis. Dft. St. Fn. 5. t. 107. Austria. dissimilis. (Abax.) Vill. Col. p.33. 8. Italia. 51.

Abax. Bon.

Feronia. Dej. Carabus. Fabr. Duft.

Kiellaufkäfer.

Norimba. striola. F. St. Fn. 4. t. 100. Italia. italicus. Jan. exaratus. Bon. Dej. Ic. 3. t. 148. f. 3. Pyrenaei. carinatus. Duft. St. Fn. 4. t. 101. Austria. Var. porcatus. Duft. Italia. parallelipipedus. Meg. elongatus. Lasserei. latus. Meg. Dej. Ic. 3. t. 148. f. 6. Hungaria. ovalis. Meg. St. Fn. 4. t. 102. Norimby. parallelus. Duft. St. Fn. 4. t. 102. id. assimilis. St. Italia. Beckenhauptii. Dhl. St. Fn.4. t.106. Carinthia. interruptus. Gebler. Dej. Ic. 3. Sibiria. t. 149. f. 5.

^{*)} Von der unten mit einer Warze besetzten Afterdecke der Männehen.

Schüppelii. Daht. Dej. 1c. 3. t. Hungaria.

Mellyi. Parreyss. Transylvan. Rendschmidtii. Harttieb. Germ, Silesia.

Fn. Ins. Eur. 21. 2.

14.

Hopeii. St.

Percus. Bon.

Feronia. Dej. Carabus. Rossi.

Ebenlaufkäfer *).

Italia. Genei. Dej. Ic. 3. t. 150. f. 2. id. Passerinii. Dei. Ic. 3. t. 150. f. 3. id. Villae. Durrazo. Sicilia. bilineatus. Dej. Ic. 3. t. 150. f. 4. Corsica. loricatus. Dei. Ic. 3. t. 151. f. 2. corsicus. (Abax.) St. Cat. id. corsicus. Latr. Dej. Ic. 3. t. 150. f. 1. laevigatus. (Abax.) St. Cat. lacertosus. Dej. Ic. 3. t. 151. f. 5. Sicilia. id. siculus. Dej. Ic. 3. t. 152. f. 1. Oberleitneri. Dej. Ic. 3. t. 152. f. 2. Sardinia. cylindricus. Koll. id. angustiformis. Solier. Paykullii. Ross. Dej. Ic.3. t.151. f. 3. Italia. Dejcanii. Ziegl. Dej. Ic.3. t.151. f.4. stultus. Dufour. Dej. Ic. 3. t. 152. f.3. Hispania. navaricus, Latr. Dei. Ic. 3. t.152. f.5. 16.

Molops. Bon.

Feronia. Dej.

Striemenlaufkäfer. **)

striolatus. F. Panz. Fn. 87. 5. Carniolia. robustus. Ziegl. Dej. Ic. 3. t. 153. f.2. Hungaria. dalmatinus. Dej. Ic. 3. t. 155. f. 3. Dalmatia. alpestris. Meg. Dej. Ic. 3. t. 153. f.4. Hungaria. Melas. St. Fn. 4. t. 103.

elatus. Dej. Ic. 3. t. 154. f. 1. Norimby. gagates. (Scarites.) Panz. Fn. 11. 3.

bucephalus. Parreyss. Dej. Ic. 3. Dalmatia. t. 154. f. 2. depressus. Parreyss. Dalmatia. longipennis. Dej. Ic. 3. t. 154. f. 3. Hungaria. terricola. F. St. Fn. 4. t. 103. Norimby. piceus. (Scarites.) Panz. Fn. 11. 2.

Camptoscelis. Dej.

Molops, Germ. Scarites. 01. Carabus. Fubr.

Krummlaufkäfer.*)

hottentotta. ot. Dej. Ic. 3 t.155, f.1. Cap. bon. Sp. megacephalus. F. plantaris. Germ. Sp. p. 22.

1.

Nov. Holl.

Myas. Ziegl.

Muschellaufkäfer.

chalybeus. Zgl. Dej. Ic. 3. t. 155. f.2. Hungaria.

Cephalotes. Bon.

Broscus. Panz. Harpalus. Gyll. Carabus. Fabr.

Kopflaufkäfer.

vulgaris. Bon. St. Fn. 4. t. 99.

cephalotes. (Carab.) Linn.

semistriatus. Besser.

politus. Dej. Ic. 3. t. 155. f. 4.

laevigatus. Dej.

punctulatus. St.

punctatus. Klug.

nobilis. Dej.

Norimbg.

Russ. mer.

Sicilia.

Aegypt.

id.

Arabia.

Constantinop.

Stomis. Claire.

Carabus. Duft.

Kiefernlaufkäfer.**).

pumicatus. *Hlig. Panz. Fn.* 30. 16. *Norimby.*rostratus. *St. Fn.* 6. t. 138. *Styria.*italicus. *St. Alp. Haliae.*

3.

^{*)} Eben, gleich.

^{**)} Von den Striemen oder Längseindrücken auf dem Halsschilde.

^{*)} Von den stark gekrummten mittlern Schienen.

^{**)} Von den schmalen, vorstehenden, schnabelförmig gekreuzten Kiefern.

Pelor. Bon.

Zabrus. Sturm. Carabus. Duft. Blaps. Fabr.

Dicklaufkäfer.*)

Blaptoides. Creutz. St. Fn. 4. t. 97. Austria, spinipes. F.

Entroctes. Zimmermann.

Zabrus. Dej. Pelobates. Fisch.

Fresslaufkäfer. **)

aurichalceus. Adams. Dej. Ic. 3. Russ. mer.

Adamsii. Fisch.

1.

Zabrus. Clairv.

Harpalus. Gyll. Carabus. Fabr.

Rückenlaufkäfer.

femoratus. Dej. Ic. 3. t. 157. f. 1. Graecia.
obesus. Latr. Dej. Ic. 3. t. 158. f. 2. Pyrenaei.
tumidus. Sch. et Helf.
dentipes. Zimmerm.
Hispania.

silphoides. Dej. Ic. 3. t. 157. f. 3.

curtus. Latr. Dej. Ic. 3. t. 157, f. 5. Gallia. incrassatus. Germ. Dej. Ic. 3. Dalmatia. t. 158, f. 5.

Fontenayii. Solier. Dej. Ic. 3. Graecia. t. 158. f. 3.

latus. St. id.
rufipes. St. id.
rubripes: St. Smyrna.
nitens. Victor. Russia mer.
Trinii. Fisch. Ménétr. Cat. p. 125. id.
Orsinii. Gené. Italia.
gibbus. F. St. Fn. 4. t. 98. Norimbg.
tenebrosa. (Blaps.) F.

14.

Percesia. Zimmerm.

Amara. Dej. Carabus. Duft.

Uferlaufkäfer.

pastica, Zimm. Faunus. 1. p. 18. Russ. mer. sicula. Dahl. Sicilia.

patricia, Creutz. Dej. Ic. 3. t. 167. f.3. Norimby, equestris. St. Faun. 6. t. 141. mancipium. Duft. nobitis. St. Fn. 6. t. 141 plebeja. St.

3.

Amara. Bon. Zimmerm.

Celia, Zimm. Harpalus, Gyll. Carabus, Fabr.

Kanallaufkäfer.

ingenua. Duft. Dej. Ic. 3. t 166, f,4. Austria.
lata. St. Fn. 6. t. 140.
subaenea. St. Fn. 6. t. 143.

subaenea. St. Fn. 6. t. 143. libertus. Duft. (Carab.)

fusca. St. Dej. Ic. 3. t. 166. f. 3. Norimby. municipalis. Duft. (Car.) German.

modesta. Dej. 1c. 3. t. 163. f. 2.

remoto-striata. Eschsch. Unalaschka. remota. St. Cat.

interstitialis. Eschsch. Dej. Ic. 3. Kamtschatka. t. 162. f. 3.

erratica. Duft. St. Fn. 6. t. 146. German. punctulata. Dej.

Quenseli. Sch. Dej. Ic. 3. t.163. f.2. Norimbg.

infima. Knoch. St. Fn. 6. t. 95. Harpalus infimus.

tibialis. Payk. Dej. brevis. St. Cat. granaria. Dej.

bifrons. Gyll. Dej. Ic. 3. t. 164. f. 1. id. brunnea. St. Fn. 6. t. 146.

tividus. (Car.) F.
proletaria. Knoch.

Amer. bor.

chalcea. Dej. id.

grandicollis. Dej. Cat. 1821. p. 9. Pyrenaei. mundula. Zimmerm. Mexico.

obsoleto - striata. St. id.

acuminata. Payk. St. Fn. 6. t. 143. German. Eurynotus. Illiq. Dej.

spreta, Zimm. Dej. Ic. 3. t. 161. f. 1. id.

trivialis. Gyll. Dej. Ic. 3.t. 160. f. 6. id.

ovalis. St. Amer. bor.

impuncticollis. Say. id.

montivaga. St. Fn. 6. t. 144. German.

micans. St. Cat. brevicollis. id.

chlorophana. id.

nitida. St. Fn. 6. t. 142. Austria.

^{*)} Dickleibig.

^{**)} Gefrässig, gemästet.

ferrea. St. Fn. 6, t. 142. Austria. communis. F. Dej. Ic. 3. t. 161. f. 3. Norimby. atrocoerulea. St. Fn. 6. p. 54. vulgaris. F. Panz. Fn. 40. 1. German. levis. St. Fn. 5. t. 142. Norimba. Amer. bor. angustata. Say. familiaris. Creutz. St. Fn. 6. t. 147, Norimby. cursor. St. Fn. 6. p. 57. t. 146. gemina. Zimm. tibialis. Payk. Dej. Ic. 3. t. 162. f. 2. Norimby. viridis. St. Fn. 6. t. 147. lucidula. Dei. Amer. bor. insignis. Eschsch. California. saphyrea. Zgl. Dej. Ic. 3. t.160. f. 4. Hungaria. domidua. St. Cat. similata. Gyll. St. Fn. 6. t. 144. Norimby. obsoleta. St. Fn. 6. t. 145. obsoleta. Dej. Ic. 3. t. 160. f. 2. id. trivialis, St. Fn. 6. p. 46, t. 145. ovata. St. Fn. 6. t. 144. pratensis. St. Fn. 6. 145. striato - punctata. Dej. Ic. 3. t. Corfu. 162. f. 6. haematopa, Parreuss. rufipes. Dej. Ic. 3. t. 162. f. 5. Italia. erythrocnema. Parreuss. Corfu. tricuspidata. St. Dej. Ic. 3. p. 252. German. t. 161. f. 4.

plebeja. Gyll. Dej. Ic. 3. t. 161. f. 2. id. laevigata. St. Cat. aerea. St. Amer. bor.

fulvipes. St.

lmer. b id.

41.

Bradytus. Stephens. Zimm.

Amara. Bon. Dej. Sturm. Carabus. Fabr. Leirus. Meg. Zimm. Leiocnemis, Zimm.

Faullaufkäfer. *)

consularis. Duft. St. Fn. 6. t. 139. Norimby. latus. Gyll. (Carab.)

ferrugineus Linn. (Carab.) Norimbg.

pallidus. F. (Carab.)
fulvus. Illig. Käf. Pr. p. 172.

Dej. Ic. 3. p. 303. t. 169. f. 2. alpestris. Villa.

harpaloides. Jan. Cat.

Italia.

cognatus. St. Carniolia.
aurichalceus. Gebler. Dej. Ic. 3, Sibiria.
t. 169. f. 3.

apricaria. F. Panz. Fn. 40. 3. Norimbg.
latus. F.
analis. F.

planius culus. St. Amer. bor.
piceus. F. Norimba.

aulicus. Kugel. Panz. Fn. 38. 3.

fodinae. Eschsch. Dej. Ic. 3. t. Sibiria. 170. f. 3.

coracinus. St. Mexico.

convexiusculus. Marsh. Dej. Ic. 3. Anglia. t. 170. f. 2.

melanogastricus. Eschsch. Unalaschka. brunnipennis. Dej. Labrador.

torridus. Kug. Dej. Ic. 3. t. 170. f. 4. Suecia.

alpinus. F. Panz. Fn. 75. 7. German.

puncticollis. Dej. Ic. 3. t. 171. f. 1. Pyrenaei. crenatus. Dej. Ic. 3. t. 168. f. 4. Dalmatia. elongata. St. Cat.

dalmatinus. Dej. Ic. 3, t. 165. f. 6. id. castanea. St. Cat.

eximius. Dej. Ic. 3. t. 165. f. 5. Gallia. flavipes. St. Cat.

glabratus. Dej. Ic. 3. t. 164. f. 5. id. nobilis. Creutz. Dej. Ic. 3. t. 168. f.1. Austria. contracta. St. Fn. 6. t. 141.

auratus. Eschsch. California.

Acrodon. Zimm.

Amara, Dej. Harpalus. Gyll.

Zahnlaufkäfer,*)

brunneus. Gyll. Dej.Ic. 3. t.163. f.4. German.

Antarctia. Dej.

Feronia. Eschsch. Harpalus. Germ. Sturm. Carabus. Fabr.

Südpollaufkäfer.

carnifex F. Dej. Ic. 3. t. 171. f. 4. Brasilia.
pallipes. St. Cat.
Hollbergii. Gyll.

^{*)} Faul, träg.

^{*)} Von der scharf dreizahnigen Lippe.

latigastrica. Eschsch. Chili.
circumfusa. Germ. Brasilia.
chloris. St. Columbia.
aerea. St. id.
tristis. St. Brasilia.
punctato-striatus. St. Cat.

6.

Masoreus. Ziegl.

Badister, Crentz, Trechus, Sturm.

Trennlaufkäfer.

Wetterhalli. Gyll. (Harpalus.) Norimby. luxatus. Creutz. laticollis. (Trechus.) St. Fn. 6. p. 103. t. 50. f. d. D.

Pelecium. Kirby.

Lippenlaufkäfer.

cyanipes. Kirby. Isis. 1824. p. 113. Brasilia. t. 1. f. 1. Dej. Ic. 4. t. 172. f. 1.

Daptus. Fisch.

Ditomus. Germ.

Wüstenlaufkäfer. *)

vittatus, Gbt. Dej. Ic. 4. t. 172, f. 5. Sibiria. pictus. Fisch. Ent. 2. p. 36, t. 26, f. 2, et t. 46, f. 7. vittiger. Germ.

> Cyclosomus, Latis Scolvtus, Fabr. Wiedem,

Kreislaufkäfer. **)

flexuosus. F. Ind. orient.
suturalis. Wiedem, Mag. 1, 3.
p. 169.

*) Von seinem Aufenthalte in dürren, sandigen, wüsten Gegenden.

Acinopus. Ziegl.

Carabus. Duft. Harpalus, Sturm. Scarites. Germ. Ot.

Trauerlaufkäfer. *)

megacephalus. F. Dej. Ic. 4. t. Gall. mer. 174. f. 1. tenebrioides. Duft. pasticus. Germ. Reise. p. 194.

rotundicollis, St. Graecia. bucephalus. Dej. Ic. 4. t. 174. f. 3. Gall. mer. sabulosus. St. Fn. 4. t. 78. megacephalus. Rossi.

ambiguus. Dej. Ic. 4. t. 174. f. 2. Sicilia.
rufipes. Dahl.
patruelis. St. Graecia.

patruelis, St. Graecia.
giganteus, Koll. id.
animophilus, Steven, Dej. Ic. 4, Russia mer.

ummophilus, Steven. Dej. Ic. 4, Russia mer t. 174. f. 5. grandis, Faldermann.

7.

Cratacanthus. Dej.

Dornlaufkäfer. **)

pensylvanicus. Dej. Ic. 4. t. 173. f.3. Amer, bor. dubius. (Harpalus.) Beauv. Ins. p. 108. t. 15. f. 7. pallidus. St. id.

2.

Paramecus. Dej.

Acinopus. Eschsch.

Düsterlaufkäfer. ***)

eylindricus. Dej. Ic. 4. t. 143. f. 4. Brasilia. trogositoides. (Harp.) St. Cat.

Agonoderus. Dej.

Feronia. Say. Carabus. Fabr.

Schleyerlaufkäfer. †)

pallipes. F. 0t. 3. 35. p. 89. 121. Amer. bor. t. 9. f. 99. infuscatus, Dei. Amer. bor.

infuscatus. * Dej. dorsalis. * St.

3.

17.

^{**)} Von der kreisrunden Gestalt.

^{*)} Von der schwarzen, oder Trauerfarbe dieser Käfer.

^{**)} Von dem scharfen dornähnlichen Zahn an der Lippe.

^{***)} Düster- oder dunkelfarbig.

^{†)} Von dem schwarzen Wisch oder Schleyer auf den hellgefärbten Flügeldecken.

Barysomus. Dej.

Gleichlaufkäfer. *)

Columbia. metallicus. Klug. Sommeri, Chevrolat.

1.

1.

Platymetopus. Dej.

Carabus, Schönh. Ophonus, Eschsch.

Scheitellaufkäfer. **)

Ins. Philipp. laticeps. Eschsch. planirostris. (Harp.) St. Cat.

Gynandropus. Dej. Tarsenlaufkäfer. ***)

americanus. Dej. Ic. 4. t. 175. f. 4. Amer. bor.

Selenophorus. Dej.

Harpalus. Germ. Sturm. Carabus. Fabr.

Wechsellaufkäfer. †)

impressus. Dej. Ic. 4. t. 175. f. 5. Amer. bor. stigmosus. Germ. Sp. p. 25.

nalliatus? F.

id. Beauvoisii. Dej. Sp. 4. p. 98. pyritosus. Dej. Cuba.

metallicus. St. Cat.

Brasilia. alternans, Dei. apicalis. St. Cat. id.alienus. St.

id. aurichalceus. St. Amer. ins. discopunctatus. Forström.

palliatus. Sch. Syn. Ins. 1. p. 207. Amer. bor. pedicularis. Dei. proletarius. St. Cat.

sinuatus. Schönh. Syn. Ins. 1. p. 203. Amer. ins.

Mexico. aereus. St. id.metallescens. St.

Amer. bor. gagatinus. Dej.

flavilabris. F. Amer. ins.

id.

barthelemensis. Forström.

chalybeus. Schönh. Amer. ins. · Brasilia. obscurus. St. St. Domingo. aeneus. St. iridipennis. St. Brasilia. cupreomicans. St. id. 19.

Pangus. Ziegl.

Selenophorus. Dei. Harpalus, Sturm. Carabus. Fabr.

Scheibenlaufkäfer. *)

caliginosus. F. Ot. 3. 35. p. 49. 54. Amer. bor. t. 6. f. 64. et t. 7. f. 81.

Brasilia. ustulatus. St. mexicanus. St. Mexico. Senegal. senegalensis. Dei. crenatus. St. id. lugubris. Dei. Amer. bor. congener. St. Cat. Senegal. exaratus. Dei. flavipes. St. Madagascar. Tranquebar. tristis. St. Amer. bor. melanarius. St.

1.1

scaritides. Ziegl.

Anisodactylus. Dej.

Austria.

Harpalus. Gyll. Poecilus. Sturm. Carabus. Fabr.

Ungleichlaufkäfer. **)

virens. Dej. Ic. 4. t. 176. f. 2. Gall. mer. pseudoaeneus. Stev. Dej. Ic. 4. Saxonia. t. 176. f. 3.

Norimbg. signatus. Illig. Panz. Fn. 38. 4. Eschscholtzii. Gebler. Sibiria.

binotatus. F. Panz. Fn. 92. 3. Norimba. Var. spurcaticornis. Ziegl. Dej. Ic. 4. p. 73. t. 177. f. 3.

nemoriphagus. Dft. St. Fn. 4. t. 93. Austria. gilvipes. Ziegl.

carbonarius. Melsh. Amer. bor.

id. Merula. Germ. Sp. p. 24. laticollis, St. Cat.

^{*)} Gleichbreit, da Kopf, Halsschild und Flügeldecken fast von gleicher Breite sind.

^{**)} Von dem breiten Scheitel.

^{***)} Von dem, an den vordersten Füssen des Weibchens stark erweiterten ersten Gliede.

^{†)} Von den abwechselnd punctirten Streifen der Flügeldecken.

^{*)} Von dem scheibenförmigen Halsschilde.

^{**)} Die Fussglieder ungleich, indem das erste Glied an den vorderen Füssen kleiner, wie die drei fol-genden Glieder, ist.

Amer. bor. luctuosus. Dei. rusticus, Melsh. id. plebejus. St. Cat. id. agricola. Say. Mexico. amaroides. St. Amer. bor. brevis. St. haltimorensis. Melsh. id heros. F. Dej. Ic. 4. t. 176. f. 1. Sardinia. 14.

Bradybaenus. Dej.

Carabus. Ol. Amara. Dej. Cat. 1821. Träglaufkäfer.

festivus. Dej. Senegal. dorsalis. Dej. Cat. 1821 1.

Geodromus. Dej.

Erdlaufkäfer.

Dumolinii. Dej. Ic. 4. t. 178. f. 1. Senegal.
1.

Mypolithus. Dej.

Carabus. 01.

Steinlaufkäfer.

tomentosus. Dej. Senegal.
saponarius. 0l. 3, 35. p. 67. 87. id.
t. 2. f. 26.
holosericeus. Dej. id.
calathoides. Dej. id.
4.

Gynandromorphus. Dej.

Carabus. Schönh. Harpalus. Sturm.

Zwitterlaufkäfer.*)

etruscus. Schönh. St. Fn. 4. t. 93. German. jonicus. St. Corfu. 2.

Diachromus. Erichson.

Carabus. Linn. Fabr. Harpalus. St. Cat.

Doppeldornlaufkäfer.

germanus. L. F. Panz. Fn. 16. 4. German.

Ophonus. Ziegl.

Harpalus. Dej. Gyll. Carabus. Fabr.

Porenlaufkäfer.

columbinus. Germ. Dej. Ic. 4. Dalmatia. t. 179. f. 1.

sabulicola. Panz. Fn. 30. 4. St. Austria. Fn. 4. t. 92. f. B.

obscurus. F. St. Fn. 4. t. 92. id.

monticola. Dej. Ic. 4. t. 179. f. 3. Gall. mer.

diffinis. Dej. Ic. 4. t. 179. f. 4. id.

opacus. Dahl. Hungaria.

oblongiusculus. Dej.Ic.4. t 180. f.2. Gallia.

tristis. St. Amer. bor.?

incisus. Dej. Ic. 4. t. 180. f. 4. Gall. mer.

punctatulus. Duft. St. Fn. 4. t. 93. Austria. laticollis. Mannerh. Dej. Ic. 4. Sibiria.

t. 181. f. 1. similis. St. Dej. 1c. 4. t. 181. f. 2, Dalmatia. chlorophanus. Zk. Panz. Fn. 73. 3. Norimby.

sabulicola? F.
azureus. Illia. Austria.

subquadratus. Dej. Ic. 4. t. 182. f. 2. Gall. mer. meridionalis. Dej. Ic. 4. t. 182. f. 3. id.

pumilio. Dej. Ic. 4. t. 182. f. 4. Sicilia.

cordatus. Duft. St. Fn. 4. t. 94. German. denigratus. St. Cat. porosus. Germ. Reise, p. 196.

subcordatus. Dej. Ic. 4. t. 183. f. 1. id. rupicola. St. Fn. 4. t. 94. aracilis. St. Cat.

puncticollis. Payk. St. Fn. 4. t. 94. Norimby. foraminulosus. Marsh.

sardeus. St. Sardinia.

brevicollis. Dej. Ic. 4, t. 183. f. 3. Gallia.
puncticollis. Sahlb. Fn. Fenn. 1.
p. 232.

complanatus. Dej. Ic. 4. t. 183. f. 5. Hungaria.

signaticornis. Meg. St. Fn. 4. t. 96. Austria.

maculicornis. Meg. St. Fn. 4. t. 94. id. interstitialis. Sturm. olim.

^{*)} Von der sonderbaren Abweichung, dass bei dem Weibehen das erste Glied an den vordersten Füssen stark erweitert, unt grösser wie bei dem Männehen ist.

hirsutulus. Steven. Dej. Ic. 4. t. Russia mer. 184. f. 2. griseus. St. Cat.

mendax. Rossi. Dej, Ic. 4. t. 184, f. 4. Gall. mer. Reichenbachii. St. Cat.

luteus, St. Sardinia.
dilatatus. Eschsch. Califórnia.
ochraceus. St. Dalmatia.
30.

Harpalus. Latr.

Carabus. Fabr.

Weglaufkäfer.

Hospes. Creutz. Dej. Ic. 4. t. 186. f.1. Hungaria.
Sturmii. Dej. Ic. 4. t. 186. f. 2. id.
Hospes. St. Fn. 4. t. 92.

obscuripennis. Dej. Amer. bor. semirufus. (Ophonus.) St. Cat. interstitialis. Say.

ruficornis. St. Fn. 4. t. 77. Norimby. griseus. Panz. Fn. 38. 1.

femoralis. St. Amer. bor.

bicolor. F. Ol. 3. 35. p. 57. 67. t. 11. id. f. 92. b.

pensylvanicus. Degeer. Ins. 4. t. 17. f. 21.

unicolor. St. Amer. bor.
Faunus. Metsh. id.
erraticus. Say. id.
dichrous. Dej. id.
Silenus. Metsh. id.
dispar. Dej. Ic. 4. t. 186. f. 6. Gall. mer.

dispar. Dej. Ic. 4, t. 186, f. 6. Gall. mer. chtoripennis. St. Cat.
Roseril. St. Cat.

Toogii Si Cat.

Neesii. St. id.

aeneus. F. Dej. Ic. 4. t. 187. f. 2. Norimby. proteus. Payb. Var. azureus. Panz. Fn. 75. 3.

confusus. Dej. Ic. 4. t. 187. f. 3. Pyrenaei. distinguendus. Dft. St. Fn. 4. t. 83. German.

fastiditus. Dej. Euphrat.

auratus. St. Gallia. fuscipennis. Wdm. Arch. H. p. 54. Cap. bon. Sp.

atrocoeruleus. St. Mexico. sardeus. St. Sicilia.

innubus. St. Cap. bon, Sp.

pallicornis. St. id.

validus. Klug. Columbia. cupreus. Dej. 1c. 4. t. 188. f. 6. Dalmatia. chalcitis. Germ. (Poècilus. Sp. 1. Brasilia.

chalcitis. Germ. (Poècilus. Sp. 1. Brasilia. p. 15.)

cupripennis. Germ. id.

micans. St. id. glabratus. St. id.

mexicanus. Klug. Mexico.
cognatus. St. id.

ahenus. St. id.
cuprescens. St. Amer. bor.

honestus. And. Dej. Ic. 4. t. 189. f. 1. German. Var. nltidus. St. Fn. 4. t. 83. f. b. tgnavus. St. Fn. 4. t. 83. f. d. Gravenhorstii. Dahl. Colcopt. et

Lepidopt. p. 10.

Frölichii. Meg. St. Fn. 4. t. 96. Austria. segnis. Dej. Ic. 4. t. 195. 6.

nigripes. St. Fn. 4. p. 69. t.88. f. d; D. id, sulphuripes. Koronini. Dej. Ic. 4. Dalmatia. t. 189. f. 3. chalybeipennis. St. Cat.

consentaneus. Dej. Ic. 4. t. 189. f. 4, Sardinia.

infimus. St. Brasilia.

pygmaeus. Dej. Ic. 4. t. 189. f. 5. Dalmatia. brunnicornis. St. Cat.

varians. Dahl. Hungaria.

pumilus. Dej. Ic. 4. t. 190. f. 1. Austria. femoralis et tibialis. St. Cat.

neglectus, Dej. Ic. 4. p. 171. t. 190. f. 2. id. piger. Creutz. St. Fn. 4. t. 182. capucinus. Schönh.

impunctus, Wdm. Mag. II. 1. p. 53. Cap. bon. Sp. fulvicornis. St. Cat.

tenebrosus. Dej. Ic. 4. t. 194. f. 6. German. parallelus. Jenison.

gilvipes. St. Cap. bon. Sp. discoideus. F. Norimby.

Petifii, Meg. St. Fn. 4, t, 78, smaragdinus, Duft, 2, p, 78, Duftschmidii, St. Fn. 4, p, 29, t, 85, perplexus, Gyll, Dej, Ic 4, t, 190, f.4.

dimidiato - punctatus. St. . Gall. mer.

punctato - striatus. Zgl. Dej. Ic. 4. id. t. 191. f. 2. gentilis. Parreyss.

. 13 . 1	Italia.	melancholicus. Dej. Ic. 4. t.195. f. 2.	German.
gilvicornis. St. flavicornis. St. Cat.	Atterne.	Erichs. Käf. I. 1. p. 55.	G. F. M. W.
calceatus. Creutz. St. Fn. 4. t. 81.	Novimba.	piciventris. Parreyss.	
	id.	-	Gall. mer. ?
ferrugineus. L. Panz. Fn. 39. 9. Hottentotta, Duft. St. Fn. 4. t. 81.			Norimby.
crinitus. St. Cat.	\$ 66 .	fuliginosus. Duft. St. Fn. 4. t. 92.	
	Amer. bor.	lentus. St. Fn. 4. p. 28. t. 82.	
laevigatus. St.	Norimbg.	f. a. A.	
Var. erythrocephalus. F.	Northog.	50 g Dej. le. 41 tr 1501 j. tr	Austria.
flaviventris. St. Fn. 4. t. 84.		Frölichii. St. Fn. 4. t. 96.	
fulvipes. F. St. Fn. 4. t. 86.	Austria,	serripes. Schönh. St. Fn. 4. t. 81.	
piceus. St.	Sardinia.	fuscipalpis. Ziegl. St. Fn. 4. t. 88.	
puncticollis. Waltl.	Graecia.	Kunzei. St.	Gall. mer.
integer. F.	Amer. ins.	gagatinus. St.	Amer. bor.
Grimmii. St. Cat.	zimer, eres.	anxius. Duft. St. Fn. 4. t. 89.	Norimbg.
Panzeri, St.	Amer. bor. ?	nigripes. St. l. c. t. 88.	
		gracilis. St. Cat.	
luteicornis. Duft. St. Fn. 4. t. 87.		servus. Creutz. St. Fn. 4. t. 89.	
Satyrus. Knoch. St. Fn. 4. t. 96. taevicollis, St. Fn. 4. t. 95.	id.	complanatus. St. l. c. t. 88.	Cullia
herbivagus. Say.	Amer. bor.	neglectus. Dej. Ic. 4. t. 190. f. 2. piger. Gyll.	Gam.
ebeninus. St.	Brasilia.	flavitarsis. St. Dej. Ic. 4. t. 197. f.4.	Norimba.
		picipennis. Meg. St. Fn. 4. t. 90.	
rubripes. Creutz. St. Fn. 4. t. 86. azureus. St. Fn. 4. t. 83.	Northog.	vernalis. Duft. 2. p. 106.	
azurescens. Gyll.		rotundicollis. St.	Africa.
glabrellus. St. Fn. 4. t. 86.		fuscoaeneus. Eschsch.	Cap. bon. Si
brevicornis. Gebler. Dej. Ic. 4.	Sibiria,	viridiaeneus, St.	id.
t. 193. f. 5.		93.	
hirtipes. Gyll. Panz. Fn. 38. 5.	German.		
planicollis. Sanvit.	Italia.	Geobaenus.	Dej.
semiviolaceus. Brongn. Dej. Ic. 4.	German.	Carabus. Illig. Calathus.	Eschsch.
t. 194. f. 1.		Bodenlaufkäfer	r.
Schreibersii. Duft. St. Fn. 4.	,		
t. 79. f. a.		lateralis. 111ig. Dej. 1c. 4. t. 202. f. 5.	Cap. bon. S
crassipes. Duft. St. l. c. t. 79. f. b depressus. Duft. St. l. c. t. 80. f. a		nigro-punctatus. Eschsch.	
corvus. Duft.	•	1.	
melampus. Duft. St. l. c. t.80. f.b		Stenolophus.	Meg.
sobrinus. Dej. Ic. 4. t. 193. f. 2.	Pyrenaci.	Harpalus. Gyll. Carabus	. Fabr.
lumbaris. Eschsch. Dej. Ic. 4	. Sibiria.	Flinklaufkäfer	
t. 194. f. 4.		Finklaulkalel	•
impiger. Duft. St. Fn. 4. t. 82.	Norimbg.	vaporariorum. F. Panz. Fn. 16. 7.	
autumnalis. Duft. 2. p. 103.		discophorus. Fisch. Dej. Ic. 4.	Russia.
inunctus. St. l. c. t. 84.		t. 198. f. 2.	
seriepunctatus. St. l. c. t. 87.		centromaculatus. Dahl.	Austria.
elatus. Meg.	Austria.	elegans. Dej. Ic. 4. t. 198. f. 3.	id.
terminatus. Melsh.	Amer. bor.	terminalis. St. Cat.	
terminalis. St. Cat.		dissimilis. Dej.	Amer. bor.
agilis. Dej.	id.	smaragdulus. F.	Ind. orient.
coracinus. St. Fn. 4. t. 84.	German.	proximus. Dej. Ic. 4. t. 198. f. 4.	Smyrna.

vespertinus. Kugelann. Panz. Fn. German.

Ziegleri. (Carab.) Panz. Fn. 108. 8.

marginatus. Dej. Ic. 4. t. 198. f. 6. Corfu. gracitis. Parreyss.

ochropezus. Say. Amer. bor.
plebejus. Dej. id.
politus. St. Mexico.

Acupalpus. Latr.

Harpalus, Gyll. Trechus, Sturm. Carabus.

Pfriemenlaufkäfer.

glabratus. St. Mexico.

placidus. Gyll. Dej. Ic. 4, t. 199, f. 4. Suecia. vespertinus. Gyll. affinis. Sahlbq.

consputus. Duft. St. Fn. 6. t. 149. German. ephippiger. Gyll.

cognatus. Gyll. Dej. Ic. 4. t. 194. f. 3. id. Deutschii. Sahlbg.

dorsalis. F. St. Fn. 6, t. 149. id. dorsiger. (Stenolophus.) St. Cat.

suturalis. Zgl. Dej. Ic. 4. t. 200. f. 2, Norimby. atratus. Dej. Ic. 4. t. 200. f. 3. id.

brunnipes. St. Fn. 6. t. 151.

metallescens. Dej. Ic. 4. t. 202. f. 4. Gall. mer. albipes. (Stenolophus.) St. Cat. niger. (Dromius.) St. Cat.

meridianus. L. Dej. Ic. 4. t.200, f.5. German. cruciger. F. Panz. Fn. 75. 9.

latus. St. Gall. mer.
affinis. St. Italia.
flavicollis. St. Fn. 6. t. 151. Norimby.

Stenolophus flavicollis. St. Cat. exiguus. Dej. Ic. 4. t. 201. f. 2. German.

lucidus. Dej. Ic. 4. t. 201. f. 1.

consimilis. Dej. Sp. Gen. 4, p. 465, Amer. bor. harpalinus. Dej. Ic. 4, t. 201, f. 6. id. collaris. (Trechus.) St. Fn. 6, t. 101.

15.

Bradycellus. Erichson. Spindellaufkäfer.*)

pubescens. (Car.) Payk. (Harp.) German. Dej. Ic. 4. p. 137. t. 185. f. 5. dorsalis. Dej. German.
obsoletus. (Harp.) Dej. Ic. 4. p. 132. Gall. mer.
t. 184. f. 6.

cerinus, Steven. Russ. mer.

ustulatus. Gebl. (Harp.) Dej. Ic. 4. Sibiria. p. 136. f. 4.

chloroticus. (Harp.) Dej. Ic. 4, Sardinia. p. 134. t. 185. f. 2.

Tetragonoderus. Dej.

Carabus. Fabr. Elaphrus. Illig. Bembidium. Wiedem.

Schulterlaufkäfer. *)

Crux, Itlig. Brasilia.
quadrum. F. ot. 3. 35. p. 78. 104. Senegal.
t. 11. f. 120.
variegatus. Dej. Cayenna.
bifasciatus. (Trechus.) St. Cat.
Lecontei. Dej. Amer. bor.

biguttatus. Thunbg. Cap. bon. Sp. bilunatus. Klug, Bericht, p. 47. Madagascar.

bilunatus. Klug, Bericht. p. 47. Madaguscar. 6.

Trechus. Clairv.

Bembidium. Gyll. Carabus. Fabr.

Spitzlaufkäfer.

crassicornis. St. German.

Discus. F. Dej. Ic. 4, t. 203. f. 1. id. unifasciatus. Panz. Fn. 38. 7.

Longhii. de Crist. Italia.

Micros. Herbst. Panz. Fn. 40. 4. German. planatus. Duft.

littoralis. Zgl. Dej. Ic. 4. t. 203. f. 3. Carinthia. longicornis. St. Fn. 6. p. 83.

paludosus. Gyll. St. Fn. 6. t. 151. Austria. palpalis. Duft.

ferrugineus. St. Anglia.

minutus. F. Norimbg.

rubens. Clairv. Dej. Ic. 4. t.204. f.2.

tempestivus. Panz. Fn. 73. 6.

4-striatus. Schrank.

tristis. Payk.

nigriceps. St. Cat.

austriacus. Dej. Ic. 4. t. 204. f. 3. Austria.

5 *

^{*)} Von den spindelförmigen Tastern,

^{*)} Von den winkelig vorstehenden Schultern.

Sicilia. rufulus. Dej. Ic. 4. t. 204. f. 4. rufescens. (Tachus.) Dahl. rivularis. Gyll. Dej. Ic. 4. t. 204. f. 5. Suecia. chalybeus. St. Unalaschka. Hungaria. micropterus St. Sturla. alpinus. Del. Ic. 4. t. 205. f. 5. rotundipennis. Duft. Austria. brevis. St. Carniolia. secalis. Payk. St. Fn. 6. t. 152. Norimba. Gall. mer. sulcatus. St.

Bembidium. Latr.

Blemus. Ziegt. Tachys. Notaphus. Peryphus. Leja. Lopha. Tachypus. Megerle. Ocydromus. Frölich. Elaphrus. Duft. Carabus. Fabr.

Ahlenlaufkäfer.

a) Blemus. Ziegl. arcolatum. Creutz. Ent. Vers. p. 115. German. t. 2. f. 19. a. — Dej. Ic. 4. t. 207. f. 2.

18.

b) Tachys, Meg.
elegans. St. Amer. bor.
scutellarc. Dej. Ic. 4, t. 207, f. 4. German.

substriatum. St. Cat. bistriatum. Meg. Dej. Ic. 4. t. 207. Norimbg.

f. 6. St. Fn. 6. p. 152. t. 160.
unistriatum. St. Amer. bor.
apicale. St. id.
affine. St. id.
quadrinotatum. Schmidt et Helfer. Euphrat.
notula. Schm. et Helf. id.
rufescens. Hoffmg. Dej. Ic. 4. Gallia.
t. 208. f. 1.

bimaculatum. St. Amer. bor. quinquestriatum. Gylt. Norimbg.

pumilio. Duft. St. Fn. 6, t. 159.

Danum. Gyll. Dej. Ic. 4, t. 208, f. 4, id.

4-striatum. St. Fn. 6, t. 160.

4-striatum. St. Fn. (

minimum. St. Cat.
inornatum. Say.
rufilabre. St.
lucidum. St.
sulcatum. St.
flavicaudum. Say.
glabratum. St.
id.
Amer. bor.
id.
Amer. bor.

quadrisignatum, Cr. St. Fn. 6. t. 160. German. haemorrhoidale. Dej. Ic. 4. t. 209. f. 2. Dalmatia. angustatum. Dej. Ic. 4. t. 208. f. 6. Gall. mer.

c) Notaphus. Meg.

undulatum. St. Fn. 6, t. 160. Norimba. Majus. Gyll. German. ustulatum. L. Panz. Fn. 40, 7. sibiricum. Eschs, Dej. Ic. 4. t.200. f.1. Sibiria. Amer. bor. dorsale. Say. fumigatum. Cr. Dej. Ic. 4. t 110. f. 3. German. obliquum. St. Fn. 6. t. 161. Norimba. ustulatum. Gyll. Amer. bor. variegatum. Sau. Anglia. bifasciatum, Hone,

ephippium. Brigthwel. St. Cat. Gall. mer. pallidipenne. Dej. Ic. 4. p. 350. t. 210. f. 4.

venustulum. Zgl. Dej. Ic.4. t.210. f.5. Austria. metallicum. St. Cat.

laticolle. Meg. St. Fn. 6. t. 156. id.
paludosum. Panz. Fn. 20. 4. Norimby.
littoralis. 01.
Var. elegans. Dahl.

chalybeum. St. Hollandia. arenarium. Melsh. Amer. bor.

argenteolum. Ahrens. Neue Schrift. German.
2. Bd. 2. Heft. p. 23. t. 1. f. 12.

impressum. F. Panz. Fn. 40. 8. id. foraminosum. St. Fn. 6. t. 162. id. striatum. F. id.

orichalcicum. St. Fn. 6. p. 184. t. 163. f. a. A.

coxendix. Say. Amer. bor. aerosum. Erichs. Käf. I. 1. p. 124. German. striatum. F. St. Fu. 6. t. 163. f. b. B.

aeneum. St. Amer, bor. lucidulum. Schm. et Helf. Euphrat.

ruficolle. Kugel. Panz. Fn. 38, 12. German. pallidipenne. Itt. M. 1. p. 62. et 489. Sardinia. Andreae. Dej. Ic. 4. p. 363. t. 112. f. 1. St. Cat. p. 99. Germ. Fn. 18, t. 2.

bipunctatum. Linn. Fabr. Dej. Ic. Norimby. 4. t. 212. f. 2.

d) Peryphus. Meg.

Eques. St. Fn. 6. t. 155.
Scapulare. Dej. Ic. 4. t. 212. f. 5. Italia.

tricolor. F. St. Fn. 6. t. 158. f. c.	German.	celere. F. Dej. Ic. 4. t. 219. f. 4.	Novimba
modestum. F. St. Fn. 6. t. 158. f. d		Lampros. (Carab.) Herbst.	210/1mog.
ustum. Schönh. Dej. Ic. t. 213. f. 2.		pygmaeus. (Elaphrus.) Illig.	
lunatum. Andersch. St. Fn. 6. t. 155		pyrenaeum. Dej. Ic. 4. t.219. f.5.	Pyrenaei.
binotatum. St.	Sicilia.	pygmaeum. F. Erichs. Käf. 2. 1.	German.
Andreae. F.	Norimba.	p. 22. Dej. Ic. 4. t. 219. f. 1.	
rupestre. Dej. Ic. 4. t. 213. f. 5.		orichalceus. Panz Fn. 38. 11.	
littorale. Ol. Panz. Fn. 40. 6.		chalcopterum. Ziegt.	id.
fluviatile. Dej. Ic. 4. t. 213. f. 6.	Austria.	nigricorne. Gyll. Dej. Ic. 4. t.219. f.3.	Austria.
cruciatum. Dej. Ic. 4. t. 214. f. 1.		Sturmii. Panz. Fn. 89. 9.	German.
signatum, St. Cat.		axillare. St.	Amer. box
hispanicum. Dej. Ic. 4. t. 214. f. 2.	Hispania.	Kollari. Dej. Ic. 4. t. 220. f. 5.	German.
femoratum. Dej. St. Fn. 6. t. 155.	Gallia.	gilvipes. Kollar. St. Cat.	
Car. ustulatus, Ol.		Arundinis. St.	id.
obsoletum. Dej. Ic. 4. t. 214. f. 4.	Hungaria.	gracile. St.	id.
saxatile. Gyll. Dej. Ic. 4. t. 214. f. 5.	Suecia.	pulchrum. Gytt. Dej. Ic. 4. t. 221. f. 1.	Finlandia
contractum. Say.	Amer. bor.	bellum. Sahlbg.	
Pfeiffii. Sahlbg. Dej. Ic. 4. t. 215. f. 5.	Suecia.	humerale. St. Cat.	
thalassinum. St.	Hungaria.	lepidum. Def. Ic. 4. t. 221. f. 2.	German.
Fellmanni. Mannerh.	Lapponia.	aspericolle, Germ, Fn. Eur. 14. t. 2.	
Hummel, Ess. No. 3. p. 43. t. f. 1.		rivulare. St. unicolor. St. Cat.	Gall. mer
Hasti. Shlb. Zetterst. Ins. Lapp. p. 26.	id.	coracinum. St.	Anglia.
fasciolatum. Meg. St. Fn. 4. t. 155.	German.		
coeruleum. Dej. Ic. 4. t. 216. f. 3.	Gallia.	Mannerheimii. Sahtbg. Dej. Ic. 4. t. 220. f. 6.	x intanata
tibiale. Meg. St. Fn. 6. t. 156.	German.	Doris. Gyll. Panz. Fn. 38. 9.	Norimba.
simile. St.	Silesia.	aquaticus. Panz. Fn. 38. 10.	ziorimog.
Parreyssii. St.	Galicia.	minutus, Duft. Fn. 2. p. 220.	
decorum. Zenker. Panz. Fn. 73. 4.	Austria.	assimile. Gytt. Dej. Ic. 4. t. 221. f 6.	German.
distinctum. Dej. Ic. 4. t. 207. f. 1.		biguttatum. F. St. Fn. 6. t. 161.	id.
aeneum. St. Cat.		vulneratum. Dej. Ic. 4. t. 222. f. 4.	
fulvipes. St. Fn. 6. t. 157. f. c. C.	German.	guttula. F. Dej. Ic. t. 222. f. 2.	id:
(B. picipes.)		immaculatum. Höpfn. St. Cat.	
agile. Stephens.	Anglia		Suecia.
fuscicorne. Dej. Ic. 4. t. 217. f. 3.	Austria.	biguttatum. Dej. 1c. 4. p. 446.	
rufipes. Rossi. Dej. Ic. 4. t. 217. f. 5.	Norimby.	t. 222. f. 3. bipustulatum. St.	German,
brunnipes. St. Fn. 6. t. 156.		fenestratum. St.	Finlandia
dalmatinum. St. Cat.		albofemoratum. St.	
Elaphrus striatus. St. Verz. 1796. t. 1. f. 2.			Corfu.
brunnicorne. Dej. Ic. 4. t. 217. f. 5.		Normannum. Dej. Ic. 4. t. 220. f. 3.	
erythrocnemum. Parreyss.	Norimby.	atratum. St.	id.
renustum. St. Cat.		obtusum. Dej. St. Fn. 6. t. 161.	id.
stomoides. Dej. Ic. 4. t. 218. f. 3.	Styria.	f) Lopha. Meg.	
elongatum. Dej. Ic. 4. t. 218. f. 6.	id.		
		quadriguttatum. F. Panz. Fn. 60. 5.	
e) Leja. Meg.		albosignatum. St.	id.
laevigatum. Say.	Auran has	laterale. Dej. Ic. 4. t. 222. f. 6.	
	Amer. bor.	quadripustulatum. F. Dej. Ic. 4.	German.
nigrum. Melsh.	id.	t. 223. f. 1.	

id.

quadrimaculatum. L. (Cicindela.) Norimby. Dej. Ic. 4. t. 223. f. 2. pulchellus. (Car.) Panz. Fn. 38. 8. subglobosus. (Carab.) Payk.

articulatum. Panz. Fn. 30. 21. St.

Fn. 6. p. 172. t. 162. Lopha poecila. Dej. Cat. 1821.

bisbiguttatum, St. Amer, bor.

g) Tachypus. Meg.

picipes. Meg. St. Fn. 6. t. 154. f. a. A. German. pallipes. Meg. St. Fn. 6. t. 154. f. b. B. flavipes. Linn. (Cicindela.) Fabr. Norimbg. Panz. Fn. 20, 2.

118

III. HYDROCANTHARA.

Schwimmkäfer.

Dytiscus. Linn.

Tauchschwimmkäfer.

latissimus. L. F. Panz, Fn. 86, 1, 2. Norimby. dimidiatus. Bergstr. Nom. 7. p. 1. German. t. 8. f. 187.

marginalis. L. F. St. Fn. 8. t. 185. Norimby. dubius. Gyll. Aubé. Ic. 5. p. 61. German. t. 7. f. 1. 2.

circumscriptus. Dej.

flavocinctus. Hum. Ess. III. p. 17.

punctulatus. F. Aubė. Ic. 5. p. 55. id. t. 5. f. 1. 2.

lapponicus. G. Aub.Ic.5.p.64.t.8.f.2.3. Lapponia. septentrionalis. Gull. Aubé. Ic. 5. id. p. 65. t. 8. f. 4.

circumcinetus. Ahr. St. Fn. S. t. 188. Norimbg. circumflexus. F. St. Fn. 8, t. 188. 111

flaroscutellatus. Latr. conformis. Kunze. St. Fn. 8, t. 188. circumductus. Dej.

Amer. bor. marylandicus. St. 11.

Acilius. Leach.

Dytiscus, Linn. Fabr.

Lachenschwimmkäfer.

sulcatus. L. F. St. Fn. 8. t. 189. Norimby. canaliculatus. Nic. Col. Hall. p. 39. German. sulcipennis, Shlb. St. Fn. 8. t. 190. dispar. Dej.

aequalis. St. Amer. bor.

3.

Cybister, Curtis.

Trochalus, Eschsch. Dej. Trogus. Leach. Dytiscus. Fabr.

Gaucklerschwimmkäfer.*)

major. St. Cuba. obtusus. St. Cauenna. limbatus. F. Ind. orient. aciculatus. Ol. 3. 40. p.13. t. 3. f.30.

assimilis, St. Japonia. Roeselii, F. St. Fn. 8. t. 192. Norimba. atratus. F. Amer. bor.

Cap. bon, Sp. capensis. Dei.

africanus. Lap. Aubé. Ic. 5. p. 49. t. 3. f. 6.

Bonellii. Dahl. Sardinia. femoralis, St. Bengalia. javanus. Dei. Jana. japonicus. St. Javonia. affinis. St. Cap. bon. Sp. immarginatus. F. Senegal. madagascariensis. St. Madagascar. laevigatus. F. Ol. 3. 40. p. 14. t. 3. f.23. id.

puncticeps. St. Japonia.

16.

Eunectes. Erichson.

Nogrus. Eschsch. Dej. Dytiscus. Linn. Fabr.

Greisschwimmkäfer.**)

griseus. F. Amer. ins. sticticus, Kl. Ehr. Symb.4.t.33. f.2.

succinctus. Kl. Ehr. Symb.4. t.33. f.4. Senegal. helvolus. Kl. Ehr. Symb. 4. t. 33. f.3. St. Barthelem. 3.

Thermonectus. Eschsch.

Quellensch wimmkäfer.

elegans. Melsh. Amer. bor. Havaniensis. Lan. Puerto Rico circumscriptus. Escher-Zollikofer, Amer. bor. obliquus. St. · id.

^{*)} Sie stehen, wenn sie aus dem Wasser auftauchen, um Luft zu schöpfen, gleichsam auf dem Kopf, indem sie mit dem After aus dem Wasser herausragen.

^{**)} Von der greis - oder graugelben Farbe.

Graphoderus. Eschsch.

Hydatieus. Erichs. Aube. Sturm. Fn. Dytiscus. Fabr.

Sumpfschwimmkäfer.

verrueifer. Sahlb. Aubé. Ic. 5 p. 9. Finlandia. t. 11. f. 5. 6.

bilineatus. Payk. St. Fn. 8. t. 191. Norimbg. cinereus. F. Panz. Fn. 31. 11. austriacus. Dej. St. Fn. 8. t. 191. German. zonatus. Hoppe. F. Panz. Fn. 38. 13. Norimbg. Amer. bor. picipennis. St. 6.

Hydaticus. Leuch.

Dytiscus. Fabr.

Pfützenschwimmkäfer.

flavomaculatus. Chevr. Col. Mex. Mexico.

1. n. 76.

festivus. Illig. pictus. St.

Ind. orient. Timor.

interruptus. St. Cat. p. 56. t. 1. f. 3. Brusilia. Norimbg. stagnalis. F. Panz. Fn. 91. 7.

grammicus. Linz. St. Fn. 8. t. 191. German. Timor. signatus. St.

transversalis. F. Panz. Fn. 86. 6. Norimbg, Amer. bor. lateralis, St.

Java. vittatus. F.

Hybneri. F. Aubé. Ic. 5. p.82. t.10. f.5. Norimby. umbrinus. St. Madaguscar.

sobrinus. Aubé.

id. Africa.

Italia.

modestus. St. Leander. Rossi.

marginalis. Dahl.

15%

Scutopterus. Eschsch.

Colymbetes. Aubé.

Schildschwimmkäfer.

coriaceus. Hoffing. Aubé. Ic. 5. p. 94. Gall. mer. t. 12. f. 1.

pustulatus. Rossi. Mant. n. 164. t. 5. Italia. f. 1. Aubé. Ic. 5. p. 95. t. 12. f. 2.

anthracinus. St.

Mexico.

3.

Colymbetes. Clairville.

Cymatopterus. Eschsch. Dejean. Dytiscus, Linn. Fabr.

Ritzenschwimmkäfer.*)

striatus. Linn. Fabr. Bogemanni. Gyll. Aubé. Ic. 5.

p. 101. t. 13. f. 1.

dolabratus. Payk. Aubé. Ic. 5. p. 103. Suecia. t. 13, f. 2.

Paykullii. Erichs. Käf. I. 1. p. 149. German. striatus. Payk. St. Fn. 8. p. 71.

t. 195. Clairv. Ent. 2. p. 198. t. 29. f. A.

Norimba. fuscus. L. F. Panz. Fn. 86. 5.

Rantus, Eschsch.

Dytiscus. Fabr.

Grabenschwimmkäfer.

cicur. F.

Can. bon. Sp.

calidus. F.

Brasilia.

Grapii. Gyll. Aubé. Ic. 5. p. 113. Norimbg. t. 14. f. 3.

niger. Illig. Mag. 1. p. 73.

notatus. F. Aubé. Ic. 5. p.106. t.13. f.4. German. punctatus. Hoppe. Enum. p. 32. frontalis. Marsh.

id.notaticollis. Aub. Ic.5. p.107. t.13. f.5. pulverosus. Knoch. St. Fn. 8. t. 194 Norimbg. id. adspersus. F. Aubė. Ic. 5. p. 110.

t. 14. f. 1.

id. collaris. Pk. Aub. Ic. 5. p. 108. t.13. f.6. consputus. Linz. St. Fn. 8. p. 83. German. bistriatus. Bergstr. Nom. 1. p. 42. Norimbg. t. 8. f. 5.

agilis, Payk. Panz. Fn. 90. 2.

10.

Alybius. Erichson.

Dytiscus. Linn. Fabr. Colymbetes. Dej. Eischwimmkäfer. **)

Norimbg, ater. F. Panz. Fn. 38. 15. quadriguttatus. Dej. Aubé. Ic. 5. p. 118. t. 14. f. 5.

^{*)} Von den quergeritzten Flügeldecken,

^{**)} Von ihrer eiförmigen Gestalt,

Amer. bor. aterrimus. St. Norimba. fenestratus. F. geneus, Panz. Fn. 38, 16. angustior. Gyll. Aubé. Ic. 5. p. 124. German. t. 15. f. 3. Amer. bor. gagates. Melsh. Norimba. fuliginosus. F.

tacustris, Panz. Fn. 38, 14.

Agabus. Leach.

Colymbetes. Dej. Dytiscus. Linn. Fabr.

Glanzschwimmkäfer.*)

serricornis. Pk. Aubé. Ic. 5. p. 130. Suecia. t. 16, f. 1.

Paykuttii, Leach. Z. M. 3. p. 2.

bipustulatus. L. F. St. Fn. 8. p. 99. Norimby. Panz. Fn. 101. 2. carbonarius. F. St. Fn. 8. p. 97.

subtilis. Erichs, Käf. 1, 1, p. 157. id. splendens. de Cristof. Jan. Cat. p.14. Italia. neglectus. Erichs. Käf. 1, 1. p. 158. Norimbg.

chalconatus. Kug. Panz. Fn. 38-17. id. Unalaschka. angularis. Eschsch.

biguttatus. Ol. Aub. Ic. 5. p. 166. Gall. mer. t. 20. f. 4.

guttatus. Payk. Panz. Fn. 90. 1. German. confinis. Gyll. Aubé. Ic. 5. p. 158. Lapponia. t. 19. f. 3.

politus. St. Orient. bipunctatus. F. Panz. Fn. 91. 6. Norimby. pectoralis. St. Africa.

subnebulosus. Steph. Aubé. Ic. 5. Anglia. p. 157. t. 19. f. 2.

conspersus. Marsh. E. Br. p. 427.

maculatus. L. F. Aub. Ic. 5. p. 146, Norimbg. t. 18. f. 1.

Var. inaequalis. Panz. Fn. 14. 8.

abbreviatus. F. Panz. Fn. 14. 1. German. didymus. Ol. Aubé. Ic. 5. p. 151. id. t. 18. f. 4.

vitreus. Payk.

erythropterus. Say. Descr. p.95. 1. Amer. bor. castanipennis. St. Orient.

fuscipennis. Pk. Aubé. Ic. 5. p. 135. Lapponia. t. 16. f. 4.

fossarum, Germ. Sp. p. 29.

brunneus. F. Aubé. Ic. 5. p. 153. Sicilia. t. 18. f. 5.

constans. Schüppel. id.

Amer, bor. badius, St. Sturmii. Schönh. Syn. Ins. 2. p. 18. Norimby.

St. Fn. 8. p. 106. t. 195. nigricollis. Dahl. Aubé. Ic. 5. p. 159. Sicilia.

t. 19. f. 4. binotatus. Gené. Aubé. Ic. 5, p. 161. Sardinia. t. 19. f. 5.

paludosus. F. St. Fn. 8. p. 104. t.195. Norimby.

congener. Illig. Mag. 1. p. 73. congener. Pk. St Fn. 8. p. 108. t.196. German. Norimby.

agilis. F. oblongus. Illig. Mag. 1. p. 72.

St. Fn. 8. t. 197. haemorrhoidalis. F.

parallelus. St. Amer. bor.

arcticus. Pk. Aubé. Ic. 5. p. 133. Suecia. t. 16. f. 3.

uliginosus. L. F. St. Fn. 8. t. 196. German. assimilis. St. Fn. 8. p. 112. t. 196. Norimby. pygmaeus, Frivaldszky. Hungaria. picicornis. St. Amer. bor.

angustus. Dei.

elongatus. Gyll. Wasastjernae. Shlb. Ins. Fen. p.167. Finlandia. Aubé. Ic. 5. p. 171. t. 21. f. 3.

Lapponia.

femoralis. Pk. St. Fn. 8. p.116. t. 197. German. affinis. Pk. St. Fn. 8. p. 115. t. 197. Norimbg. guttatus. Illig. Mag. 1. p. 72. et 2. p. 297.

39.

Coptotomus. Say.

Dytiscus. Fabr.

Schönschwimmkäfer.

interrogatus. F. Aubé. Ic. 5. p. 193. Amer. bor.

t. 23. f. 4. serripalpus? Say. Descr. p. 30.

venustus. (Colymb.) Say. Trans. of the Amer. Phil. Soc. of Philad; 2. p. 98.

1.

^{*)} Von der glatten glänzenden Oberseite.

Copelatus. Erichson, *)

Dytiscus. Fabr.

Furchenschwimmkäfer. **)

posticatus. F. ferrugineus. St. Puerto Rico.

2.

Amer. bor.

Laccophilus. Leach.

Dytiscus. Fabr.

Teichschwimmkäfer.

maculosus. Say.

Amer. bor.

fasciatus. St.

id.

undulatus. Melsh.

minutus. F. St. Fn. 8. t. 198.

id.

interruptus. Panz. Fn. 26. 5.

Norimba.

hyatinus, St. Fn. 9. p. XI. hyalinus. Degeer, Ins. 4, p. 466, t. 15. German.

f, 21 - 23.

obscurus. Panz. Fn. 26. 3. minutus. St. Fn. 9. p. IX.

bifasciatus. St.

Cauenna.

variegatus. Knoch. St. Fn. 8. t. 198. German.

Hvdrocanthus. Say.

Glattschwimmkäfer. ***)

anthracinus, st

Madagascar.

luridus. Mus. Berol.

Puerto Rico.

2.

Noterus. Clairv.

Dytiscus. Fabr.

Weiherschwimmkäfer.

semipunctatus. F.

Norimba.

crassicornis. St. Fn. 8. t. 199. sparsus. Marsh. E. Br. p. 340.

crassicornis. F.

id.

capricornis. Hbst. St. Fn. S. t. 199. Hispania.

laevis. Dej. St. Fn. 8, t. 199.

3.

Suphis. Aubė.

Kugelschwimmkäfer. †)

cimicoides. Chevr. Aub. Ic. 5. p. 209. Columbia. t. 24. f. 5.

*) Genera Dyticeorum. p. 38.

†) Von der hochgewölbten fast kugeligen Gestalt.

Paelobius. Schönh.

Hygrobia. Latr. Hydrachna. Fabr. Dytiscus. Linn.

Schnellschwimmkäfer.

Hermanni. F. St. Fn. 8. t. 200. German. tardus, Herbst, Arch. p. 124.

Maliplus. Latr.

Hoplitus. Clairv. Cnemidotus. Illig. Dytiscus. Habr.

Schienenschwimmkäfer. *)

elevatus. Panz. Fn. 14. 9.

aequatus. Dej. Aub.Ic.5. p.19.t.1. f.2. Lombardia. alabratus. Villa. Col. p. 48.

obliquus. F. Panz. Fn. 14. 6. marmoreus. 01. 3. 40. p.27. t.5. f.50.

lineatus. Aubé. Ic. 5. p. 21. t. 1. f. 4. Austria.

badius. Aubé. Ic. 5. p. 25. t. 2. f. 1. German. ferrugineus. Linn. Aubé. Ic. 5. p. 22. Norimbg.

t. 1. f. 5.

fulvus. F. St. Fn. 8. t. 201.

impressus. F. Norimby. flavicollis. Ahr. St. Fn. 8. t. 202.

variegatus. Dej. St. Fn. 8. p. 157. German. t. 202.

ruficollis. Degeer. Ins. 4. p. 404. Norimby. t. 16. f. 9. 10.

impressus. Aub. 1c, 5. p.31. t.2. f.5. Var. marginepunctatus. Panz. Fn.

lineatocollis. Marsh. E. Br. p. 429. id.bistriolatus. Duft. St. Fn. 8. t. 202.

fluviatilis. Aubé. Ic. 5. p. 33. t. 2 f. 6. German.

fulvicollis. Erichs. Käf. I, 1. p. 186. Amer. bor. maculatus. Melsh.

id.

pictus. St. id.

obsoletus, st.

15.

Cnemidotus. Illig.

Haliplus. Latr. Hopliatus. Clairv.

Bachschwimm käfer.

Amer. bor. signatus. Norwig.

^{**)} Von den tief- und enggefurchten Flügeldecken. ***) Von der polirt-glatten Oberseite.

^{*)} Von deu grossen Bauchschienen, welche einen Theil des Bauches und die Hüften der hintersten Schenkel bedecken.

caesus. Dft. Aub. 1c. 5. p./38, t. 3. f.2. Norimby. impressus. (Dytiše.) Panz. Fn. 14.7. rotundatus. Daht. Aubé. 1c. 5. p. 40. Italia. t. 3. f. 3.

,

Mydroporus. Clairv.

Dytiseus. Fabr.

Schlammschwimmkäfer.
duodecimpustulatus. F. Aub. Ic. 5. German.
p. 226. t. 26. f. 3.

elegans. 111. St. Fn. 9. t. 205. Panz. id. Fn. 24. 5.

brevis. St. Fn. 9. t. 203. (II. depressus.) id. depressus. F. St. Fn. 9. t. 205. Succia. fenestratus. Esch. Zoll. Aubé. Ic. Sicilia. 5. p. 233. t. 27. f. 2.

assimilis. Payk. St. Fn. 9. t. 205. German. frater. Kunze.

fluviatilis, Leach. St. Fn. 9. t. 205. German. rotundatus. Knoch.

Sanmarkii, Sahlb. striatus. St. Cat.

luctuosus. Dej. Aub. Ic. 5. p. 235. Gall. mer. t. 27. f. 3.

figuratus. Gytt.

alpinus. Pk. Germ. Fn. 9. t. 7.

Var. borealis. (Hyphydr.) Gytt.

bidendatus. Gyll. Germ. Fn. 9. t. 8. Lapponia. halensis. F. St. Fn. 9. t. 204. (II. German.

areolatus.)
affinis. St. Fn. 9. t. 204. (II. halensis.) id.
interruptus. Waltt. Aegypt
parallelogramnus. Ahr. St. Fn. German.
9. t. 206.

consobrinus. Kunze. N. Schr. 2,

4. p. 61.

conjungens. Ahrens.

Fem. nigrolineatus. Kunze. l. c.

St. Fn. 9. t. 206.

lineelus. (Dytisc.) Zetterst.

distinctus. Dej Gall. mer. griscostriatus. Gyll. St. Fn. 9, t.204. German. 4 - striatus. Eschsch.

margineguttatus. Dahl. Sardinia. frontalis. Dahl. id.

alternans. Gravenh. vergl. Uebers. German. p. 104. St. Fn. 9. t. 206.

lineatus. (Hyphydr.) Gyll.

picipes. F. Panz. Fn. 14. 3. Norimbg.

confluens. F. Panz. Fn. 14, 5. Norimby. enneagrammus. Ahr. St. Fn.9.t.206. German. nigrolineatus. Steven. St. Cat.

variegatus. Vict. Aubé. Ic. 5. p. 236. Armenia. t. 27. f. 4.

Lapponum. Gyll. Aubé. Ic. 5. p. 269. Lapponia. t. 31. f. 3.

 dorsalis. F. Panz. Fn. 14. 2.
 German.

 clevatus. St.
 id.

 ovatus. St. Fn. 9. t. 207.
 id.

 opatrinus. 1tt. Germ. Fn. 16 2.
 Gall. mer.

 palustris. L. F.
 Norimba.

6-pustulatus. F. Aubé. Ic. 5. p. 278. t. 32.

lituratus. Panz. Fn. 14. 4.

undulatus. Say. Amer. bor.

maculatus. St. id.
signatipennis. St. id.
neglectus. Dej. Gall. mer.
humeralis. Eschsch. Unalaschka.

erythrocephalus. L. F. Panz. Fn. German. 101. 3.

deplanatus. (Hyphydr.) Gyll.

elongatulus. Höpfn. St. Fn. 9. t. 208. id. auritus. Dahl. Italia.

planus. F. Aub. Ic. 5. p. 285. t. 33. f. 4. Norimby.

flavipes. F.

rufipes, Ol. 3. 40. p. 30. t. 4. f. 39. sordidus. Herbst. huneralis. Marsh.

niger. St. Finlandia.
rufipes. St. Amer. bor.
lugubris, St. id.
nigripennis. St. id.
rufilabris. St. id.

marginatus. Duft. St. Fn. 9. t. 208. Norimby,
 analis. Daht. Aubé. Ic. 5. p. 299. Sardinia.
 t. 34. f. 4.

melanocephalus. Marsh. St. Fn. Norimby. 9. t. 209.

Var. Scaphula. St. Cat.

melanarius. St. Fn. 9. t. 209. German. nigrita. F. St. Fn. 9. p. 56. t. 209. Norimby. tristis. Payk. St. Fn. 9. t. 209. German. striola. Gyll. Aubė. Ic. 5. p. 318. Lapponia. t. 37. f. 3.

umbrosus. *Gytt. St. Fn.* 9. *p*. 64. *t*.210. *Suecia*. notatus. *St. Fn.* 9. *p*. 53. *t*. 210. *German*.

angustatus. St. Fn. 9. p. 53. t. 208. German.

андизичны 54. Гм. 9. р. 33. с. 203.	and J as and J and a to the
terminatus. Parreyss. Corfu.	Hydrachna. Fabr. Dytisc
quadrilineatus. Parreyss. id.	Ruderschwimmkä
flavipes. 01, 3, 40, t. 5, f. 52, Aubé, Dalmatia.	Fischeri. Waltl.
Ic. 5. p. 325. t. 37. f. 5. bilineatus. St. Fn. 9. t. 211. German.	ovatus. Linn St. Fn. 9. t. 213.
granularis. L. St. Fn. 9. t. 211. Norimby.	ovalis. Fab. Mas.
pictus. F. Aubé. Ic. 5. p. 346. t. 39. id.	gibbus. Fabr. (Fem.)
arcuatus. Panz. Fn. 26. 1.	variegatus. Illig. Aubé. Ic. 5. p.
flexuosus. Marsh.	372. t. 42.
Var. crux et arcuatus. F.	impressus. Klug. Ber. p. 48.
varius. Dej. Aubé. Ic. 5. p. 334. t. 38. Gall. mer.	
geminus. F. Aubé. Ic. 5. p. 336. t. 38. Norimbg.	Enhydrus. La
pusitlus. F. pygmaeus. 0t. 3, 40, p.39, t.5, f. 45.	Epinectus. Eschsch. Gyrinu
sexguttatus. Dahl. Aubé. Ic. 5. p. Sardinia.	Tummelschwimm
330. t. 38. f. 2.	sulcatus. Wiedem. Germ. Mag. 4.
cristatus. Dej. Gall. mer.	p. 119. Aubé. Ic 5. p. 379. t. 43 f.1.
cruciatus. Dahl.	Cyclous. Eschsch
unistriatus. Schrank. German.	
parvulus. Panz.	Dineutus. Aube. Gyrinu
marginellus. Metsh. Amer. bor.	Taumelschwimmk
President Cit.	grandis. Klug. Ehr. Symb- 4. t. 34.
pumilus. Dej. Aubé. Ic. 5. p. 342. Gall. mer. t. 39. f. 3.	Kollmanni. Perty.
minutissimus. Dej. Germ. Fn. 8. 8.	Blumei. St.
lineatus. F. Panz. Fn. 101. 5. Norimbg.	suaveolens. Melsh.
ovatus et pygmaens. F.	vittatus. Germ. Sp. p. 32.
ovalis. Marsh. Anglia.	micans. F.
confusus. Kl. Ehr. Symb. 4. t.34. f.4. Aegypt.	Buquetii. Aubé.
lepidus. 01. 3. 40. p. 32. t. 5. f. 51. Gall. mer.	emarginatus, Dej.
ferrugatus. Dahl. Sardinia.	sinuatus. St. Cat.
fasciatus. Dahl. Aubé. Ic. 5. p. 347. Italia.	longimanus. 01.3.41. p.11. t. 1. f. 3.
t. 40. f. 1.	africanus. St.
Escheri. Aubé. Ic. 5, p. 354, t. 40, f.5, Sicilia. suturalis. Escher. Zollikofer.	lateristriatus. St.
transversalis. St. Anglia,	americanus. F.
immaculipeanis. St. Amer. bor.	brevis. St.
reticulatus. F. Aubé. Ic.5. p.365. t.42. Norimbg.	limbatus. Mac Leay Ann. Jav. p. 30.
collaris. Panz. Fn. 26. 4.	mucronatus. St.
inaequalis. F. Aubé, Ic. 5. p.363. t.41. id.	spinosus. F. Ol. 3. 41. p. 13. t. 1. f. 7.
parvulus. F.	subspinosus, Kl. Ehr. Symb. 4. t. 34.
cuspidatus. Ahr. Germ. Fn. 5. t. 5. German.	praemorsus. F.
maculatus. Dahl.	18.
bicolor, pahl. Sardinia.	Gyrinus. Lin
decoratus. Gyll. St. Fn. 9. t. 212. German.	Wirbelschwimmki
83.	t

Myphydrus. Illig. cus. Linn. äfer.

Aegypt.

Norimby.

. Gall. mer.

Madagascar.

porte.

us. Wiedem.

ıkäfer. Brasilia.

holtz.

us. Fabr.

äfer.

. Sinai. Java.

Timor.

Amer. bor.

Guinea.

Columbia. He de France.

St. Domingo.

Africa.

Mexico.

Timor.

Amer. bor.

id.

Java.

Japonia.

Ind. orient.

Aegypt.

Sierra Leona.

m.

äfer.

striatus. F. 01.3.41. p. 11. t. 1. f. 2. Gallia. strigosus. F. Aub. Ic. 5. p. 396. t. 45. Sicilia. 6 *

lineatus. Ittig.	German.
urinator. Germ. Fn. 2. t. 8.	
bicolor. F. Germ. Fn. 2. t. 9.	id.
angustatus. Dahl. Aubé. Ic. 5. p. 387.	Istria.
t. 44. f. 2.	
mergus. Ahr. Germ. Fn. 2. t. 6.	Norimby.
marinus. Gyll. Germ. Fn. 2. t. 7.	id.
natator. F.	
natator. Linn. St. Fn. 10. t. 226.	German.
anthracinus. Horn. St. Fn. 10. p. 102.	id.
aeneus. Leach.	Anglia.
analis. Say.	Amer. bor.
substriatus. st.	Brasilia.
chalybeus. St.	id.
politus. St.	id.
aeneiceps. St.	Columbia.
pulcher. Melsh.	Amer. bor.
ovatus. Klug.	Brasilia.
nitidulus. F.	Ind. orient.

Gyretes. Brulle.

dorsalis. Gyll. St. Fn. 10. p. 104. German.

Germ. Fn. 11. t. 2.

20.

minutus. F. Panz. Fn. 101. 6.

bicolor. Ol. 3. 41. p. 14. t. 1. f. 8.

Cybister. Eschsch. Gyrinus. Germ.

Kreiselschwimmkäfer.

distinctus. st.	?
marginellus. Dej.	Brasilia.
cinctus. Germ. Sp. p. 33.	
marginatus. Klug.	
nitidus. St.	id.
vulneratus. Mannerh.	St. Doming
4.	

Orectochilus. Eschscholtz.

Gyrinus. Fabr.

Flussschwimmkäfer.

vestitus. St. Brasilia, sericeus. Klug. Ehr. Symb. 4. t. 34. Aegypt. palliatus. Dej. gangeticus. Wiedem. Ind. orient.

compressus. St. Cat.

villosus. F. St. Fn. 10. t. 227. German.

IV. BRACHELYTRA.

STAPHYLINA.*)

Kurzkäfer.

Myrmedonia. Erichs.

Aleochara. Gr.

Ameisenkurzkäfer. **)

canaliculata. F. (Drusilla. Leach. Norimby.
Dej.) Panz. Fn. 27. 13.
humeralis. Gr. (Bolitochara. Dej.) id.
collaris: Payk. 01.3.42. p.37. t.2. f.13. id.
laevis. Fischer. German.
oblonga. Knoch. id.
axillaris. Knoch. German.

7.

lugens. Gr.

Autalia. Leach.

id.

Aleochara. Gr.

Grübehenkurzkäfer. ***)

impressa, Gr, Ot, 3, 42, p, 23, t, 5, f, 41, Norimby. rivularis, Gr.

2.

Falagria. Leach.

Aleochara. Gr.

Rinnenkurzkäfer. †)

sulcata. Gr. Norimby.

caesa. Erichs. K. I. p. 295.

nigra. Gr. German.

fuscula. St. id.

obscura. Gr. id.

picea. Gr.

disecta. Erichs. Staph. p. 49. Amer. bor.

5.

^{*)} Erichson. Genera et Species Staphylinorum. 1. Berol. 1840. und Die Käfer der Mark Brandenburg. 1 et 2. Berlin 1834.

^{**)} Von ihrem Aufenthalt in Ameisennestern.

^{***)} Von den Grübchen, womit das Halsschild und die Flügeldecken an der Basis besetzt sind.

^{†)} Von der Rinne oder Längsfurche auf dem Hals schilde.

Bolitochara. Mannerh.

Aleochara, Gr.

Pilzkurzkäfer.*)

lunulata. Paul. pulchra, Gr.

1.

Norimba.

Tachyusa. Erichs.

Aleochara, Gr

Mooskurzkäfer.

constricta. Erichs. K. I. p. 307. German. atra. Gr. id. 2.

Phlocopora. Enichs.

Aleochara. Gr.

Rindenkurzkäfer.

corticalis. Gr.

German.

1.

Hygronoma.

Aleochara. Gr.

Feuchtkurzkäfer **)

dimidiata. Gr. Curtis Britt. Ent. German. 11. t. 514. axillaris, Kn. St. Cat.

1

Homalota. Mannerh.

Aleochara, Gr.

Plattkurzkäfer.

linearis. Gr.	German.
cuspidata. Erichs. Käf. I. 2. p. 689.	id.
plana. Er. K. I. 1. p. 324.	
circellaris. Gr.	id.
depressa. Gr.	Norimbg.
socialis. Payk.	id.
Iongicomie Cull	

nigritula. Gr.

analis. Gr. German.

silacea, Erichs.

Amer. bor.

*) Von ihrem Aufenthalte in Pilzen.

**) Feuchte Platze liebend.

cinnamomea. Gr. German. fungi, Gr. id. elongatula. Gr. Austria. graminicola. Gr. German. filiformis. Nees ab Esenbeck. id. brunnea. F. (Staph.) Eriehs. Käf. id.

> I. v. 326. depressa. (Aleoch.) Gyll.

1.3.

Oxypoda. Mannerh.

Aleochara. Gr.

Laufkurzkäfer.

opaca. Gr. German. pulla. Gr. alternans. Gr. Norimba. 2.

Alcochara, Grav.

Mistkurzkäfer.

fuscipes. Gr. Germ. Fn. 13. t. 8. German. aterrima. St. Amer. bor. bipunctata. Gr. 01.3.42. p.31.t.5. f.44. German. fumata. Gr. Suecia. bisignata. Erichs. Käf. I. 1. p. 357. German. lanuginosa. Gr. Germ. Fn. 13. t. 9. il. laevigata. Gyll. Suecia. maculipennis. St. Amer. bor. exigua. Kunze. Brasilia. obscurella. Gr. German. 10.

Gyrophaena. Mannerh.

Aleochara, Gr.

Kugelkurzkäfer.*)

nana. Payk. German. dissimilis. Erichs. Staph. 1. p. 186. Amer. bor. laeta. St. id. humeralis. St. id.abdominalis. St. id.

^{*)} Von der kugeligen Gestalt, die das Käferchen durch das Zurückkrümmen des Hinterleibs an-nimmt.

9.

Dinarda. Leach.

Lomechusa, Grav.

Zahnkurzkäfer.

dentata, Gr. Curtis Br. Ent. 9, t. 140, German. 1.

Lomechusa.

Dammkurzkäfer.

strumosa. Gr. Norimba. German. paradoxa. Gr. Germ. Fn. 5. 12.

Gymnusa. Karsten.

Alcochara. Gr.

Afterkurzkäfer.*)

brevicollis. Pauk. German. ex cusa. Gr. 1.

Mypocyptus. Schiinn.

Knäuelkurzkäfer. **)

longicornis. Pauk. (Scaphidium.) German. granulum. Gr. (Tachypor.) marginellus. St. Amer, bor. 2.

Conurus, Steph.

Tachyporus, Erichs. K. I. 2. p. 390. Kegelkurzkäfer. ***)

littoreus. L. (Staphul.) German. cellaris. F. (Oxyporus.) pubescens. Gr. (Tachyp.) Norimba.

testaceus. F. (Oxyporus.) bipustulatus. Gr. Hungaria.

bimaculatus. Gr. (Tachyp.) binotatus. Gr. (Tachyp.) German. pedicularius. Gr. (Tachyp.) Suecia.

Tachyporus. Grav.

Fluchtkurzkäfer.

Boleti. Melsheimer. Amer. bor.

5.

Amer. bor. latus. St. obtusus. L. (Staphyl.) Norimba. analis. F. (Oxyp.) Panz. Fn. 22. 16. hypnorum. F. (Staphyl.) id. marginatus, Panz, Fn. 27, 17. chrysomelinus. Gr. Panz. Fn. 9. 14. id. ruficollis. Gr. German. arduus. Erichs. Staphyl. p. 237. Amer. bor. Norimba. pusillus. Gr. brunneus. F. (Oxyporus.) German. nitidulus. (Staphyl.) 01. 3. 42. p. 31. t. 3. f. 28.

Tachinus. Grav.

Var. abdominalis. Gr.

Fliehkurzkäfer.

silphoides. L. (Staphyl.) Norimba. suturalis, (Oxup.) Panz. Fn. 18.20. gibbulus. Erichs. Staph. p. 252. Amer. bor. rufipes. F. (Oxyporus.) Norimby. nullus. Gr. signatus. Gr. humeralis. Gr. German. subterraneus. L.(Staph.) F.(Oxyp). Norimby. axillaris. Erichs. Staph. p. 261. Amer. bor. marginellus. Gr. Panz. Fn. 9. 13. German. fimetarius. Gr. id. fuscipes. Panz. Fn. 27, 12. sordidus, Gr. collaris. Gr. id.

corticinus. Gr.

cinctellus. Erichs. Staph. p. 246. 4. Brasilia. 10.

Boletobius. Leach.

Tachinus, Gr.

Schwammkurzkäfer. analis. Payk. (Staph.) 01. 3. 42. p. 28. German. t. 3. f. 24.

inclinans. Gr. id.

Norimba. cernuus. Gr. merdarius. (Staph.) 01.3.42. p.29.

t. 5. f. 45.

rufipennis. (Tachin.) St. Cat.

striatus. Gr. 01. 3. 42.p. 28. t. 5. f. 47. German. Norimba. atricapillus. F. (Staph.)

lunulatus. F. (Oxypor.) Panz.

Fn. 22, 15,

^{*)} Von dem sechsten Hinterleibseinschnitt, der Unterseite, welcher leicht ausgeschweift ist.

^{**)} Von ihrer kugeligen Gestalt,

^{***)} Von der hinten zugespitzten kegelförmigen Ge-

lunulatus. L. (Staph.)

Suecia.

cinctus. Gr.

Amer. bor.

atricaudatus, Say. Journ. 3. p. 158.

trimaculatus. F. (Oxypor.)

Finlandia.

27, 19, thoracicus. F. (Oxunor.)

melanocephalus. Gr.

Mycetoporus. Mannerh.

pygmaeus. F. (Oxypor.) Panz. Fn. Norimbg.

Tachynus. Gr.

Pfifferkurzkäfer.

punctus. Gytt.

Norimbg.

lepidus. Gr.

Suecia.

merdarius. F. (Staph.) splendidus. Gr.

German.

Platyprosopus. Mannerh.

Maskenkurzkäfer.*)

elongatus. Steven. (Metopius.) Man- Caucasus. nerh. Precis. p. 36.

cephalotes. (Lathrobium.) St. Cat.

1.

Othius. Leach.

Staphylinus. Grav.

Waldkurzkäfer. **)

fulvipennis. F. (Paederus.) Panz. German. Fn. 27. 23.

fulgidus. Payk. (Staph.)

fulminans. Gr.

sardeus. St.

Sardinia.

melanocephalus. Gr.

German.

pilicornis. Payl: (Staph.)

Finlandia.

alternans. Gr.

4.

Scytallinus. Erichs.

Schlangenkurzkäfer.

serpentinus. Erichs, Staph, p. 305, Brasilia. 1.

- *) Von dem breiten Gesicht, an welchem ganz vorne die kleinen Augen stehen.
- **) Von ihrem Aufenthalte in Wäldern, unter der Rinde, unter Moos, Steinen, abgefallenen Blättern u. s. w.

Xantholinus. Dahl.

Gyrohypnus. Kirbu.

Glanzkurzkäfer.

canaliculatus. Erichs. Staph. p. 307. Columbia. chalybeus. Brullé. hist. nat. Ins. Brasilia. 6. p. 72.

saphyrinus. (Staph.) Perty. Delect,

p. 31. t. 7. f. 5.

fulgidus. F. (Paederus.)

German.

id.

pyropterus. Gr. (Staph.)

glabratus. (Staph.) Gr. Erichs. Käf. p. 224.

fulgidus. Gr.

nitidus, Panz, Fn. 27, 8,

relucens. Gr.

lentus. Gr. (Staph.)

Suecia.

punctulatus. F. (Staph.)

Norimba.

elongatus. Gr. (Staph.)

Var. ochraceus, Gyll. (Staph.)

tricolor. F. (Paederus)

German.

elegans. Gr. (Staph.)

linearis. F. (Staph.) Ot. 3. 42. p. 19. Norimby. t. 4. f. 38.

Var. longiceps. Gr.

punctulatus. Gr.

ochraceus. Gr. (Staph.)

rufipennis. Dahl.

Hungaria.

fulvipennis. St.

Amer. bor.

10.

Leptacinus. Erichs.

Zartkurzkäfer.

batychrus. Gyll. (Staph.) German. linearis. Gr. (Staph.)

Staphylinus. Linn.

Raubkurzkäfer.

a) Emus. Leach. Dejean.

hirtus. L. Panz. Fn. 4. 19. Norimbg.

maxillosus. L. Panz. Fn. 27. 2.

id. Amer. bor. villosus. Gr.

variegatus. (Creophilus.) Mannerh. Brusilia.

Brachelyt. p. 20. 2.

limbatus. St. Cat.

sinuatus. Gyll. Dej.

Dalmatia. chrysocephalus. Gr.

pubescens. Ol. 3. 42. p. 16. t. 2. f. 15.

nebulosus. F.	Norimbg.	tataricus. Pall. (Physetops. Mannerh.	Russ. mer
murinus. Panz. Fn. 66. 16.		Brachel. p. 32.) St. Cat. p. 61. t. 1.	
murinus. L. Ol. 3. 42. p.15. t. 6. f. 51.	id.	eyaneus, F. Panz. Fn. 27. 3.	Norimby.
pubescens. De Geer. 4.p. 17. 2. Fabr	id.	picipes. Nordm. S. p. 68. Erichs.	Austria.
chloropterus. Creutzer. Panz. Fn.		S. p. 409.	
36, 20.		fuscipes. Dahl. St. Cat.	
maculosus. Gr.	Amer. bor.	puncticeps. St.	Brasilia.
riduatus. F.		purpureus. Melsh.	Amer. box
erythropennis. Mannerh. Brachel		rufipes. Latr.	Gallia.
p. 22. 6.		Dejeanii. Dahl.	
fossor. F. Panz. Fn. 27. 6.	Norimbg.	brunnitarsis. St.	Illyria.
flavicornis. Dej.	id.	similis. F.	Norimbg.
erythropterus. L.	German.	Var. alpestris. Dahl.	
castanopterus. Gr.		subterraneus. Dahl.	
caesareus. Cederh. Fn. Ingr. p. 335.	Norimbg.	brunnipes. F. Ot. 3. 42. p.15. t.1. f.7.	German.
erythropterus. F. Panz. Fn. 27. 4		fuscatus. Gr.	id.
phoenicurus. Nordm. Symb. p. 57.	Mexico.	crassicollis. Gr.	
stercorarius. 0t. 3. 42. p. 18. t. 3. f. 23		subpunctatus. Gyll.	
chalcocephalus. F.	id.	morio. Gyll.	
aeneocephalus. F.		aeneicollis. Dahl.	Austria.
ochropterus. Germ. Fn. 8. 14.		picipennis. F.	German.
carinthiacus. Dahl.		aeneocephalus. Payk.	
latebricola. Gr:	id.	tristis. F.	
lutarius. Gr.	Austria.	cupreus. Rossi.	id.
fulvipes. Scop. Carn. p. 99.	German,	aeneocephalus. De Geer.	
bicinctus. Rossi.		aeneicollis. Gyll.	
erythropus. Payk.		strigatus. Nordm. Symb. p. 70.	Columbia,
tricolor. Gr.		antiquus. Hoffing. rugicollis. Buquet.	Coumora,
azureus. Gebl. in Led. R. 3. p. 70		cinereus. Dej.	
Contract Con	Amer. bor.	fulvipennis. Erichs. Staph. p. 413.	Anetria
Var. zonatus. Gr.		chalcocephalus. (Staph.) Nordm.	
badius. Mannerh. Brachet. p. 23		p. 70.	
puniccipennis. St.	Mexico.	picipennis. (Staph.) Nordm. p. 71.	
haemorrhous. St.	id.	cribratus. St.	Amer. bor
chrysurus. Nordm. Erichs. St. p.367	, Brasilia.	ater. Gr.	German.
iopterus. Erichs. Staph. p. 366.	id.	nigripes? Dej.	
25.		fuscatus. Gyll.	
Ocypus. Kirl	21	orientalis. St.	Orient.
ocypus. And	9.	morio. Gr.	German.
Emus. Dej. Staphylinu	s. Fabr.	Var. hortensis. Dahl.	
Hüftkurzkäfe	n *)	edentulus. (Staph.) Block. Blaui-	
nurtkurzkare	1. ')	scher Grund. p. 115. t. 1. f. 1.	
olens. F. Panz. Fn. 27. 1.	German.	23.	
italicus. Gené. Erichs. Staph. p. 406		Philonthus.	Leach.
Transcript dene. Entens. Stapit. p. 400			

*) Von den nahe aneinander liegenden Hüften der Mittelbeine.

velutinus. Jan. Cat. p. 16.

aethiops. St.

id.

Amer. bor.

Philonthus. Leach.

Dungkurzkäfer.

erythrocephalus. F. Nov. Holl. splendens. F. Schäff. ic. 1. t. 39. f. 12. German. nigerrimus. Erichs. Staph. p. 434. Mexico.

rubripennis. St.	Amer. bor.	discoideus. Gr.	Norimba.
aeneipennis. St.	id.	conformis. Boisd. Fn. Ent. Par. I.	
metallicus. (Staph.) St. Cat.		p. 398.	
laevicollis. St.	Finlandia.	fuscipennis. St.	Amer. bor
punctipennis. St.	German.	quisquiliarius. Gyll.	F inlandia
laminatus. Creutz. E. V. p. 128. t. 3.	Norimba.	vernalis. Gr.	German.
f. 31. — Panz. Fn. 67. 20.	J.	splendidulus. Gr.	Norimby.
flavipennis. Erichs. Staph. p. 460.	Columbia.	nanus. Gr.	Ü
candens. Erichs. Staph. p. 460.	id.	parvulus. Gr.	
nitidus. F. Germ. Fn. 13. 12.	Norimby.	haemorrhoidalis. St.	Amer. bor
coenosus. (Staph.) Gr.	aroremo gr	fumarius. Gr.	German.
nitidipennis. St.	Finlandia.	micans. Gr.	id.
cyanipennis. F.	German.	fulvipes. F.	Norimby.
cyanopterus. Knoch.		tenuis. F.	id.
aeneus, Gr.	Norimba.	demidiatus. (Paederus.) Panz.	
atratus. Gr.	id.	Fn. 27. 24.	
metallicus, Gr.	****	pullus. Erichs. K. I. p. 475.	German.
decorus. Gr.	44.2.	aterrimus. Gr.	id.
	Austria.	nigritulus. Gr.	
politus. L.	Norimbg.	virgo. Gr.	id.
-marginatus. F.	German.	rufiventris. St.	Amer. bor
bimaculatus. Gr.	id.	flavipes. St.	id.
varius. Gyll.	id.	lucens. Norwich.	
Var. carbonarius. Gr.		punctus. Gr.	German.
albipes. Gr.	id.	politus. Panz. Fn. 27. 7.	
xantholoma. Gr.	Suecia.	multipunctatus. Mannerh. Brach-	
fucicola. (Cafius.) Curt. Ent. 7.		el. p. 31.	
t. 322.		procerulus. Gr.	id.
cephalotes. Gr.	id.	fimbriatus. St.	Amer. bor
umbrinus. (Staph.) Gr. Erichs. St.	Amer. bor.	ochraceus. St.	German.
p. 464.		54.	
parvulus. St.	id.	Ef o town the and	E**
sordidus. Gr.	German.	Meterothops.	Airoy.
pachycephalus. Nordm. p. 82.		Trichopygus, Nordi	n.
fimetarius. Gr.	id.	Pfriemenkurzkäfe	er. *)
rigidicornis. Gr.			
fumigatus. Dahl. Erichs. St. p. 463.	Austria.	quadripunctatus. Gr. (Tachinus.)	German.
corvinus. Erichs. Staph. p. 462.	German.	pumilio. Nordm. Symb. p. 138.	
corruscus. Gr.	id.		
brunnipennis. Dahl.		Astrapacus.	Grav.
sanguinolentus. Gr.	id.	Staphylinus. Fabr	٠.
Var contaminatus. Gr.		Raschkurzkä	fer.
bipustulatus. F. Panz. Fn. 27. 10.	id.		
opacus. Gr.	id.		German.
Var. agilis. Gr.		Ulmineus. F.	
parvicornis. Gr.		1.	
denigrator. Gr.	id.		
ventralis. Gr.	Norimby.	*) Von dem kleinen nfriemenflicm	gen Endalied
immundus. Gr.		*) Von dem kleinen pfriemenförmi /Taster.	Sen Emagned

^{*)} Von dem kleinen pfriemenförmigen Endglied der /Taster. 7

Quedius. Leach.

Microsaurus. Dei. Staphylinus. Fabr. Grav.

Hainkurzkäfer.*)

dilatatus, F. (Velleius, Dei.) Germ, Norimby. Fn. 6, t. 13.

lateralis. Gr. German.

fulgidus. F. id.

nitidus. Gr.

fuscinennis, Block, in Bl. Gr.

p. 116. t. 1. f. 4.

scitus. Gr. Corfu.

Var. analis. F. atricillus, Gr.

nuamaeus, Gr.

Finlandia. laevigatus. Gylt.

xanthopus. Erichs. Staph. p. 527. German. variabilis. var. c. Gyll.

impressus. (Staph.) Panz. Fn. 36. 21. id. cinctus. Payk.

Austria. molochinus. Gr. laticollis, Gr.

picipes. Mannerh. Brachel. p. 26. id.

fuliginosus. Gr. German. tristis. Gr.

moestus. Gr. Amer. bor. fuscicornis. St. German. maurorufus. Gr. Lapponia.

attenuatus. Gr.

picipennis. Payk.

boops. Gr. German. assimilis, Daht. Austria. attenuatus. Gyll. Norimba.

16.

Oxyporus. Fabr.

Kieferkurzkäfer. **)

rufus. F. Panz. Fn. 16. 19. German. maxillosus. F. Panz. Fn. 16. 20. id. femoralis. Gr. Amer. bor. vittatus. Gr. id.

Var. cinctus. Gr.

Mannerheimii. Bilberg. Germ. Fn. Finlandia. 16. t. 5.

lateralis. Gr. Erichs. Staph. p. 559. Amer. bor.

Cryptoblum. Mannerh.

Paederus, Pauk, Lathrobium, Grav.

Schlupfkurzkäfer, *)

badium. Gr. Erichs, Staph, p. 562. Amer. bor. bicolor. Gr. Erichs, St. p. 563. id. cornutum. St. id. fracticorne. Pauk, Germ. Fn. 12, t. 1. Norimby.

Achenium. Leach.

Flachkurzkäfer.

humile. (Lathrob.) Nic. Diss. p.38.1. German. depressum. Curt. Br. Ent. 3. pl.115. 1.

Lathrobium, Grav.

Paederns. Fabr.

Moderkurzkäfer, **)

elongatum. F. Panz, Fn. 9. 12. Norimby. basale. Kerl. German. fulvipenne. Gr. id. scutellare. Meg. Erichs. St. p. 596. Austria. laevigatum. St. German. multipunctatum. Gr. · id. brunneum. St. Norimba. quadratum. Gull. German. pilosum. Gr. filiformis. F. Var. terminatum. Gr. Dalmatia. illyricum. Dei.

brunnipes. F. Norimba. German. depressum. Gr. phoeniceum. Steven. Russ. mer. punctatum. Zetterst. Fn. Lapp. p. 68. Lapponia. biguttulum. Mea. Austria. longulum. Gr. German. elegantulum. St. id. longicorne. St. id. 17.

Microphius, Dej.

Vipernkurzkäfer.

colubrinus. Dei. Sicilia. 1.

^{*)} Von Ihrem Aufenthalt in Hajnen und Wäldern unter Moos,

^{**)} Von den grossen Kiefern (Mandibulae).

^{*)} Verschlüpfen, verbergen.

^{**)} Von ihrem Aufenthalte unter abgefallnen modeinden Blättern, unter Moos u. s. w.

Lithocharis, Del.

Paederus, Fabr. Grav.

Steinkurzkäfer.*)

ochracea. Gr. Panz. Fn. 104. 14. Norimby. rubricollis, Gr.

turidus. Märket.

melanocephala. F. id. bicolor. (Paederus.) Panz. Fn. 104. 15.

exigua. Nees ab Esenbeck. German. 3.

Stilicus. Latr.

Rugilus, Dei. Paederus, Grav. Furchtkurzkäfer.

dentipes. Tischer. German. scabricollis. Dahl. (Pacderus.) St. Cat.

fragilis. Gr. Curtis B. E. 4. t. 168. Austria. Germ. Fn. 18. t. 5. sanguinicollis. Dahl.

rufipes. Müller. Germ. Fn. 18. 4. id. similis. Erichs. K. I. 2. p. 521. Norimba. orbiculatus, Gr. Panz, Fn. 43, 21. 4.

Sunius. Leach.

Astenus. Dei.

Fadenkurzkäfer. **)

angustatus. F. (Staph.) Panz. Fn. Norimbg. 11, 18,

gracilis. (Staph.) F.

id. filiformis. Latr. (Paederus.) procerus. Kn. (Paederus.) St. Cat. linearis. St. German.

lapidarius. Nees ab Esenb. id. fusculus. Dahl. Austria.

longiusculus. Harris. Mannerh. Amer. bor. Brachel. p. 39. (Paederus.)

discopunctatus. Say.

6.

Paederus. Fabr.

Flinkkurzkäfer.

rutilicornis. Erichs. Staph. p. 666. Columbia.

Brasilia. ferus. Erichs. Staph. v. 658. longipennis. Erichs. K. I. 2. p. 517. German. rivaria, Gr. fuscipes. Curt. Ent. 3. t. 108. riparius. L. F. Panz. Fn. 9. 11. Norimba. littoralis. Gr: id. riparius. Ot. 3. 44. p. 4. t. 1. f. 2.

littorarius. Erichs. Staph. p. 656. Amer. bor. ruficollis. F. Panz. Fn. 27. 22. German. 7.

Pinophilus. Grav.

Holzkurzkäfer. *)

latipes. Gr. Amer. bor. albipes. St. Brasilia. 2.

Dianous. Leuch.

Stenus, Gyll.

Bachkurzkäfer, **)

coerulescens. Gyll. Curtis Br. Ent. German. 3. t. 107. rugulosus. Leach.

1.

Stenus. Fabr.

Engkurzkäfer.

biguttatus. L. F. (Staph.) Panz. Norimbg. Fn. 11. 17.

guttula. Müll. Germ. M. 4. p. 225. German. Kirbyi. Gyll.

id.

bimaculatus, Gyll ..

Juno. Gr. Juno. F. Norimba.

clavicornis, F. buphthalmus, Latr. Gen. 1. p. 295. t. 1. f. 2.

buphthalmus. Gr. German. clavicornis. Panz. Fn. 27. 11. ater. Dahl. St. Cat.

morio. Gr. id. canaliculatus. Gull. id.

cribratus. St. Amer. bor.

egenus, Erichs, Staph. p. 698. id.

^{*)} Von ihrem gewöhnlichen Aufenthalte unter Steinen.

^{**)} Von der schmalen und gleichbreiten, fadenförmigen Gestalt.

^{*)} Im Holz lebend.

^{**)} Von ihrem Aufenthalte an Bächen im feuchten Moose.

speculator. Erichs. K. I. 2. p. 545.	German.
humilis. Erichs. K. I. 2. p. 554.	id.
Argus. Gyll.	
fuscipes. Gr.	id.
circularis. Gr.	id.
declaratus. Tischer.	id.
circularis. Gr.	
filum. Erichs. Staph. p. 731.	id.
opticus. Gr.	id.
femorellus. Zetterst. Ins. Lapp.	
p. 71.	
binotatus. Gr.	id.
pallipes. Gr.	id.
tarsalis. Gyll.	Norimbg.
clavicornis, Gr.	
oculatus. Gr.	id.
cicindeloides. Gr.	id.
callosus. Erichs. Staph. p. 737.	Amer. bor.
22.	

Euaesthetus. Grav.

Zwergkurzkäfer.

scaber, Gr. Germ. Fn. 7, 13. German.
bipunctatus. (Stenus.) Ljungh.
Web. et Mohr. Arch. I. 1, p. 68.
ruficapillus. Boisd. Erichs. K. I. 2.
p. 575.
rufescens. Nees ab Esenb. id.

3.

Osorius. Leach.

Fangkurzkäfer.

ater. Perty. Delect. p. 30. 1. 7. f. 1. Brasilia. fronticornis. (Oxytelus.) St. Cat. intermedius. Erichs. Staph. p. 754. Columbia. ebeninus. Buquet.

Leptochirus. Germ.

Zirophorus. Dalman. *)

Scorpionkurzkäfer. **)
scoriaceus. Germ. Sp. p. 35. Griff. Brasilia.

Animal. Kingk. 14, p. 306. t.32. f. 4.
punctifrons. St.

Columbia.
mexicanus. Erichs. Staph. p. 826. Mexico.

unicolor, Laporte, Erichs, St. p. 826, Java. laevipennis, St. Cat. agilis, Buquet. Columbia.

bicuspitatus. St. Nov. Holl.

6.

13.

Bledius. Leach.

Oxytelus. Grav.

Hornkurzkäfer.*)

tricornis. Gr. Norimba. armatus. (Staph.) Panz. Fn. 66. 17. monoceros. St. Sicilia. taurus, Dej. Germ. Fn. 12. t. 2. Dalmatia. Var. Skrimshiri, Curt. Ent. 3, t.143. unicornis. Dej. Germ. Fn. 12. t. 3. id. bicornis. Germ. Fn. 6. t. 15. German. rubiginosus. Erichs. Staph. p. 765. Amer. bor. Talpa. Gyll. Germ. Fn. 11. 3. Suecia. arenarius. Payk. (Staph.) crassicollis. Duft. Erichs. K. I. 2. Norimby. n. 581. Erichsoni, Schmidt. Euphrat. fracticornis. Gyll. German. fossor. Wattl. ill. emarginatus. Say. Amer. bor.

Platysthetus. Mannerh.

Oxytelus, Grav.

Scheibenkurzkäfer. **)

morsitans. Gr. Norimby.

trilobus. Ol. 3. 42. p. 20. t. 5. f. 48.
pallidipennis. Panz. Fn. 27. 16.

cornutus. Gr. id.
pallidipennis. St. Amer. bor.
americanus. Erichs. Staph. p. 784. id.

Oxytelus. Grav.

Furchenkurzkäfer, ***)

rugosus. F. (Staph.) Norimby. carinatus. Gr. Panz. Fn. 57, 24, piceus. 0t. 3, 42, p. 20, t. 3, f. 30. Var. putcher. Gr.

^{*)} Dalman, Analecta Entomol. 1823. p. 23.

^{**)} Von der scorpionähnlichen Gestalt.

^{*)} Von dem gehörnten Kopf- und Halsschilde mehrerer Arten.

^{**)} Von dem fast scheibenförmigen Halsschilde.

^{***)} Von dem mit Längsfurchen verschenen Halsschilde.

1.

German.

insectatus. Gr. German.
fulvipes. Erichs. K. I. 2, p. 590. id.
piceus. Gr. (Linn. Staph.) Panz. Fn. Norimby.
27, 14.

luteipennis, Erichs. K. I. 2, p. 593. id. nitidulus. Gr. Panz. Fn. 104. 13. Norimbg. complanatus. Erichs. K. I. 2, p. 595. German. depressus. Gyll.

sculpturatus. Gr.

depressus. Gr. Panz. Fn. 104, 11, Norimby, tetracarinatus. Block. Bl. Gr. p.116. t. 2, f. 5.

insignitus. Erichs. Staph. p. 793. Amer. bor. nanus. Erichs. Staph. p. 797. id. 11.

Phloconacus. Erichs.

Oxytelus. Grav.

Schrammenkurzkäfer.*)

caelatus. Gr. Panz. Fn. 104, 12. Norimby. spinipes. Block. Bt. Gr. p. 116. t. 2. f. 6.

caesus. Erichs. K. I. 2. p. 598. German.
2.

Trogophloeus. Mannerh.

Baumkurzkäfer. **)

riparius. Erichs. K. I. 2. p. 600. German.
bilineatus. Steph. Erichs. St. p. 806. id.
inquilinus. Erichs. K. I. 2. p. 603.
corticinus. Gyll. (Oxyt.)
sabuleti. Waltt. id.
3.

Apocellus. Erichs.

Glattkurzkäfer.

sphaericollis. Say. Erichs. St. p. 813. Amer. bor. 1.

Acrognathus. Erichs.

Sichelkurzkäfer. ***)

mandibularis. Gyll. (Omalium.) German.

Coprophilus. Latr.

Unrathkurzkäfer.

striatulus. F. (Staph.) German.
rugosum. Gr. (Omalium.)
laesus. (Oxytel.) Germ. Fn. 15. t. 2.

Deleaster. Erichs.

Kohlkurzkäfer. *)

dichrous. Gr. German.

Leachii. (Lesteva.) Curt. Br. E.
7. t. 303.

Brassicae. (Staph.) Scop. Carn.
n. 309. t. 10. f. 309.

Prognatha. Latr.

Siagonium. Kirby.

Waffenkurzkäfer. **)

humeralis. Dej. Germ. Fn. 18. t. 6. Austria. quadricornis. Kirby. Curtis. Ent. Saxonia. 1. t. 23.

2.

Olisthaerus. Dej.

Omalium. Gyll. Zetterstedt.

Föhrenkurzkäfer. ***)

megacephalus. Zetterst, Ins. Lapp. Lapponia.
p. 54. 25.
substriatus. Gyll, Zetterst. l. c. p.53,
id.
2.

Anthophagus. Grav.

Blumenkurzkäfer.

id.

caraboides. Gr. (Linn. Staph.) 01. 3. German. 42. p. 22. t. 2. f. 17.

armiger, Gr.
bicornis. Block, Bl. Gr. p. 118.
t. 3, f. 10.

testaceus. Gr. Norimby.
pracustus. Müller. German.
binotatus. Dei. id.

^{*)} Von den Schrammen oder Eindrücken auf dem Halsschilde.

^{**)} An Bäumen und unter Baumringe.

Von den vorstehenden, sichelförmig gekrümmten Kiefern (Mandibulae).

^{*)} Von seinem Aufenthalt auf blühendem Kohl.

^{**)} Von dem bewaffneten Kopfe.

^{***)} Unter der Rinde modernder Föhrenstrünke.

alpinus. F. Ot. 3. 42. p. 32. t. 6. f. 55. Lapponia. mandibularis, Gyll. maxillosus, Zetter, Ins. Lapp. p. 48. lapponicus, Shlb. Ins. Fenn. p. 275. German.

plagiatus. F. (Staph.) 7.

Lesteua. Latr.

Anthophagus. Grav.

Uferkurzkäfer. *)

bicolor. F. (Staph.)

Norimba.

obscurus. Gr.

dimidiatus. (Carab.) Panz. Fn. 36. 3.

morio. Westerhauser.

German.

Arpedium. Erichs.

Omalium. Grav.

Zähnchenkurzkäfer. **)

quadrum. Gr.

German. id.

brachypterum. Gr. Gyllenhalii. Sahlberg. Ins. Fn. 1. p. 286.

latum. St. 3.

id.

Acidota. Leach

Omalium. Grav.

Streckkurzkäfer. ***)

crenata. F. (Staph.) Steph. Illustr. 5. Norimby. t. 127. f. 6.

rufum. Gr.

oblonga. St. Unalaschka. ferruginea. Eschs. (Tachin.) St. Cat.

cruentata. Mannerh. Brachel. p. 55. German. 3.

Olophrum. Erichs.

Omalium. Grav. Dej.

Deckkurzkäfer. †)

piceum. Gyll. Norimby.

blattoides. (Silpha.) Ahrens. Hall.

II. 2. p. 20. t. 2. f. 3.

*) Von ihrem Aufenthalte im feuchten Moose an den Ufern der Bäche.

**) Die Männchen sind an den vordersten, oder an den mittleren Schienen mit einem Zähnchen versehen.

***) Von der länglich - gestreckten Gestalt.

†) Von den längern, den grössten Theil des Hinter-leibs bedeckenden Flügeldecken.

fuscum. Gr. German. abdominate, (Omal.) St. Cat. consimile. Gull. Lapponia.

rotundicolle. Sahlb, Ins. Fenn. p.281. id.

Lathrimaeum, Ericks.

Laubkurzkäfer.*)

melanocephalum. Illig. (Silpha.) Italia. Panz. Fn. 25. 5. Erichs. St. p. 869. nigriceps. (Omalium.) St. Cat. 1.

Delinhrum. Erichs.

Omalium, Grav.

Schienenkurzkäfer. **)

tectum. Gr. 01. 3. 42. p. 36. t. 3. f. 21. Suecia. laeve. Gr.

1.

Omalium. Grav.

Anthobium. Dej.

Kleinkurzkäfer.

rivulare. Gr. Panz. Fn. 27, 15, incissum. Gr. Mon. 209. 12. b.

fossulatum. Erichs. K. I. 2. p. 630. German. caesum. Gyll.

id.

pusillum. Gr. id.

striatum, Gr.

minutus. (Staph.) 01.3.42. p. 38. t. 6. f. 53.

deplanatum. Gyll. id. depressum. Gr.

testaceum. Erichs. Staph. p. 885. id.

pygmaeum. Gr. planum. Gr. id.

flavipes. (Staph.) F.

brunneum. Gyll. Austria. melanocephalum. F. (Staph.)

8.

^{*)} Von ihrem Aufenthalte unter abgefallnem moderndem Laube.

^{**)} Von den mit Dörnchen besetzten Schienen.

Anthobium. Leuch.

Omalium, Grav.

Blüthenkurzkäfer.

Norimba. florale. Gr. Panz. Fn. 11. 20. id. minutum. F. (Silpha.) Ranunculi, Gr.

triviale. Erichs. K. L. 2. p. 639. German. Norimba. Sorbi, Gull.

testaceum. Gr.

Var. ophthalmicum. Gr.

abdominale. Gr. id. semicoleoptratum. (Dermest.) Pz.

Fn. 24, 6. melanocephalum. Nees ab Esenb. German.

Proteinus. Latr.

Omalium, Grav.

Stumpfkurzkäfer. *)

brachypterus. F. (Dermest.) Herbst. German. K. 5. p. 13. t. 45. f. 2. (Cateretes.) oratum, Gr.

macropterus. Gull.

id.

Megarthrus. Kirby.

Omalium. Grav.

Winkelkurzkäfer. **)

depressus. Payk. (Staph.) 01. 3. 42. German. p. 36, t. 3, f. 26, macropterum. Gr.

1.

6.

Syntomium. Curtis.

Trägkurzkäfer.

aeneum. (Omalium.) Müll. Germ. M. German. 4. p. 216. - Curt. Br. E. 5. t. 228. 1.

Micropeplus. Latr.

Netzkurzkäfer.

porcatus. F. (Staph.) St. Fn. 16. Norimby. sulcata. (Nitid.) Hbst. K. 5. p. 247. t. 54. f. 8.

*) Von der stumpf-eiförmigen Gestalt.

staphylinoides. Marsh. Ent. n. 137. German. St. Fn. 16.

Maillei, Dei.

caelatus, Erichs, Kaf. I. 2, p. 647. id. St. Fn. 16.

tesserula. Curtis. Br. E. 5. pl. 204. Finlandia. St. Fn. 16.

stanhulinoides, (Omalium.) Gull. 4.

V. STERNOXA.

Klimmkäfer.

A. BUPRESTIDA.

Prachtkäfer.

Sternocera. Eschscholtz.

Buprestis. Linn. Fabr.

Klimmprachtkäfer.

interrupta, F. Lap. ic. (Sternocera) Senegal.

p. 11. t. 3. f. 4. irregularis. Klug. Ehr. Symb. 1. Nubia. t. 1. f. 1.

castanea. F. Lap. ic. p. 5. t. 1. f. 2. Senegal. chrysis. F. Lap. ic. p. 7. t. 2. f. 5. Ind. orient. chrysidioides. Hope. Lap. ic. p. 7. Madras. t. 1. f. 4.

sternicornis. F. Lan. ic. v.6. t.1. f.3. Ind. orient. 6.

Julodis. Eschsch.

Buprestis. Fabr.

Haarprachtkäfer.*)

cirrosa. Schönh. Lap. ic. (Julodis) Cap. bon. Sp. p. 3. t. 1. f. 1.

id.

id.

fascicularis. Hbst. K. 9. p.22. t.141.

rubrohirta. Lap. ic. p. 4. t. 1. f. 2. id.

Klugii. Lap. ic. p. 5. t. 1. f. 4.

maculata. Lap. ic. p. 11. t. 3. f. 13.

maculicollis. Lap. ic. p.10. t. 3. f.11. id.

hirtiventris. Lap. ic. p. 9. t. 3. f. 10. id.

laniventris. St. Cat.

hottentotta. Lap. ic. p. 13. t. 4. f. 16. id.

^{**)} Von den ausgerandeten Hinterwinkeln des Halsschildes.

^{*)} Von den in Büscheln, Flecken oder Streifen bei-sammen stehenden Haaren, womit die ganze Ober-seite des Käfers bedeckt ist.

fascicularis. Linn. Lap. ic. p. 6. Cap. bon. Sp. | quadrifasciata. Rossi. Lap. ic. p. 8. Italia. t. 2. f. 6. pilosa. Hbst. K. 9. p. 25. t. 141. f. 5.

eyanitarsis. Dej.

Senegal.

Ehrenbergii. Lap. ic. p.19. t. 6. f. 27. Bagdad. Latreillei, Dej.

pubescens. ot. 2. 32. p. 39. t. 2. f. 16. Graecia. Lap. ic. p. 21. t. 6. f. 29.

fidelissima. Hoffmansseg. Hispania. onopordii. Ol. 2. 32. p. 55. t. 11.

fimbriata. Klug. Ehr. Symb.1.t.1. f.2. Aegypt.

Onopordi. L. Lap. ic. p. 24. t.7. f. 34. Graecia. onopordinis. Fabr.

marocana. Dei. Tanger. algerica. Lap. ic. p. 23. t. 7. f. 33. Alger.

Cailliaudi. Latr. Lap. ic. p. 26. Nubia. f. S. f. 37.

pollinosa. (Bupr.) Klug. Ehr. S. 1. t. 1. f. 3.

Rothii. St. Hierosoluma. cupricellis. St. Cap, bon. Sp. viridicollis. St. id. onaphalon. Herbst. K. 9. p. 38. t. 145. id. affinis. St. id. subcostata, Lap. ic. p. 27. t. 8 f. 38. id. tomentosa. Hbst. K. 9. p. 33. t. 145. id. coccinea. Linn. lasios. Hbst. K. 9. p. 37. t. 145. f. 5. id. hirta. L. F. Lap. ic. p. 27. t. 8. f. 39. id. 26.

Acmacodera. Eschsch.

Buprestis. Fabr.

Sägenprachtkäfer,*)

cribrosa. St. Mexico. cruenta. ol. 2. 32. p. 48. t. 3. f. 21. St. Domingo. rubronotata. Lap. ic. p. 5. t. 1. f. 5. Mexico. pulcherrima. St. id. flavosticta. St. 111 ornata. Ot. 2. 32. p. 50. t. 7. f. 67. Amer. bor. taeniata. F. Lap. ic. p.7. t.2. f.9. Austria. vulnerata. Buquet. Lap. ic. p. 21. Cap. bon. Sp. t. 6. f. 35.

t. 2, f. 10.

flavonotata, st. Amer. bor.

trizonata. Lap. ic. p. 9. t. 2. f. 11. Cap. bon. Sp. decemguttata, Thunb. Nov. Ins. Sp. V. p. 96. Fig. 110.

flavoguttata. St. Rumelia,

tubulus. F. Lap. ic. p. 11. t. 3. f. 15. Amer. bor. culta. (Bupr.) Web. Obs. p. 37. " tepida. (Bupr.) St. Cat.

maculata. Melsh.

adspersula. Itt. M. 2. p. 237. Lap. Sardinia. ic. p. 16. t. 5. f. 26.

irrorata. Dahl.

dermestoides, Sol. Ann. de Fr. 2. v. 275.

patruela. St. Asia minor.

Pilosellae. Bon. Lap. ic. p. 23. Italia. t. 7. f. 38.

cylindrica. F. Lap. ic. p. 24, t.7. f.39. Hispania. hirsutula. Dahl.

gibbosa F. Lap. ic. p. 27. t. 8. f. 46. Cap. bon. Sp. gibba. Lap. ic. p. 29. t. 9. f. 49. Senegal. polita. Klug. Ehr. Symb. 1. t. 1. f. 7. Nubia. 21.

Catoxantha. Dei.

Chrysochroa. Laporte.

Edelprachtkäfer.

opulenta. Gory. Lap. ic. p.4. t.1. f.2. Java. magnifica, Gory, Guér, M.1832, t.17. Boisduvalii. Dej. Bojei. de Haan.

1.

Chrysochron. Carcel.

Buprestis. Fabr.

Goldprachtkäfer.

lepida. Gory. Ann. de Fr. 2. p. 12. Senegal. t. 12. f. 3. dives. Dej.

vittata. F. Lap. ic. p. 14. t. 4. f. 14. China. fulgida. F. Lap. ic. p. 6. t. 2. f. 4.

ignita. L. F. Lap. ic. p. 8. t. 2. f. 6. Ind. orient. patruelis. St. China.

flaviventris. St.

id.

fulminans. F. Lap. ic. p. 9. t. 2. f. 7. Java. mutabilis. 01. 2. 32. p. 7. t. 8. f. 78. Ind. orient. 8.

^{*)} Von den an der Spitze fein sägezähnigen Flügeldecken.

Chrysodema. Laporte.

Prunkprachtkäfer.

semipurpurea. Lap. ic. p. 19. t. Timor. 5. f. 25.

1.

Cyria. Serville.

Chrysochroa, Lap. Buprestis, Fabr.
Trauerprachtkäfer.

imperialis. F. Lap.ic. p. 19.t. 5. f. 20. Nov. Holl. australis. Boisd. Voy. astrol., Bupr. id. p. 62. t. 2.

2.

5.

Steraspis. Dej.

Chrysochroa, Lap. Buprestis, Klug.

Rauhprachtkäfer,

speciosa. Kl. Ehr. Symb 1. t. 1. f.11. Nubia. principalis. Dej.

triangularis. Lap. ic. p. 24. t.6. f.25. Senegat. opulenta. Dej.

scabra. F. Lap. ic. p. 23. t. 6. f. 24. id. squamosa. Klug. Ehr. Symb. 1, Nubia. t. 1. f. 10.

Boyeri. Sol. Ann. de Fr. 2. p. 269. brevicornis. Lap. ic. p. 25. t. 7. f. 28. Senegal.

Euchroma. Serville.

Buprestis. Fabr. Lap.

Riesen prachtkäfer. gigantea. L. F. Lap. ic. p. 5. t. 1. f. 1. Cayenna. 1.

Stigmodera. Eschsch. Lap.

Conognatha. Dej. Buprestis. Donov.
Siebprachtkäfer.*)

grandis. Don. Epit. t. 8. f. 1. Lap. Nov. Holl. ic. p. 6. t. 1. f. 1.

macularia, Don. Epit. t. 8. f. 2. id. Lap. ic, p. 8. t. 1. f. 4.

cancellata. Don. Epit. t. 7. f. 2. id. Lap. ic. p. 10. t. 2. f. 6.

3.

Themognatha. Solier.*)

Stigmodera. Lap. Conognatha. Dej.
Sonnenpracht käfer.

variabilis. Don. Epit. t. 7. f. 1. Nov. Holl. Lap. ic. p. 11. t. 2. f. 7. 8.

cognata. St. id.

limbata. Don. Epit. t. 8. f. 4. Lap. id. ic. p. 16. t. 3. f. 14.

Klugii. Dej.

Brasilia.

Superba. Kua Lan icon n. 66. id.

superba. Klug. Lap. icon. p. 66. id. t. 15. f. 82.

vulnerata. Perty. Delect. p.16. t.4. f.4. id. Lebasii. Dej. in titt. Columbia.

Conognatha. Eschsch.

Stigmodera. Lap. Buprestis. Fabr.

Ordensprachtkäfer. **)

equestris. F. Lap. ic. p. 54. t.12. f. 64. Brasilia. amoena. Kirby. Lap. ic. p. 51. t. id. 11. f. 60.

2.

Poecilonota. Eschsch. Lap.

Stachelprachtkäfer. ***)

speculigera. Perty. Delect. p. 17. Brasilia. t. 4. f. 4.

aulica. Klug. Lap. ic. p. 4. t. 1. f. 4. id. 2.

Psiloptera. Serville.

Buprestis. Fabr. Lap.

Schwanzprachtkäfer. †)

attenuata. F. Lap. ic. p. 21. t. 5. f. 20. Brusilia. inconstabilis. Perty. Delect. p. 18. id.

t. 4. f. 9. dives. Germ. Sp. p. 37. Lap. ic. p. 26. id. t. 6. f. 21.

ignitarsis. St. id.

^{*)} Mit siebartig tiefen Narben bedeckt.

^{*)} Ann. de la Soc. Ent. de France. 2. p. 291.

^{**)} Wie mit einem gelben Ordensband auf blauem Grunde der Flügeldecken decorirt.

^{***)} Von den an der Spltze mit kurzen Stacheln besetzten Flügeldecken.

^{†)} Von den hinten in eine schwanzförmige Spitze verschmälerten Flügeldecken.

regia. F. Ins. Trinit.
cquestris. 0t. 2. 32. p. 13. t. 9. f. 103.
eques. Ilbst. K. 9. p. 184. t. 150.
splendens. St. Ind. orient. ?
aurifera. F. St. Domingo.

aurifera. F.
amethystipes.Lap.ic.p.37.t.9.f.43.
Würtembergii. Jaeger.

hirtomaculata, Herbst. K. 9, p. 84, Carthagena. t. 142, f. 5.

aurolimbata. Lap. ic. p. 33. t.8. f.37. Brasilia. aeruginosa. St.

Sommeri. Dej. in litt. Mozambiq. tristis, L. F. Lap. ic. p. 43. t.11. f. 54. Cap. bon. Sp. 11.

Polybothris. Dej.

Buprestis. Fabr. Lap.

Narbenprachtkäfer.

Narbenprachtkäfer.		
Goryi. Guérin. M. 3. t. 62.	Madagascar.	
sumptuosa. Klug. Ber. p. 52. t. 2. f.1.	id.	
navicularis. Lap. ic. p. 57. t.14. f. 72.	id.	
impressipennis. Lap. ic. p. 57. t. 14. f. 73.	id.	
Zivetta. Klug. Ber. p. 54. t. 2. f. 6.	id.	
Luczoti. Guérin. M. 3. t. 65.	id.	
pleuronitens. Dej.	id.	
luteosignata. Lap. ic. p.69. t.17. f.90.	id.	
sparsuta. Lap. ic. p. 66. t. 16. f. 86.	id.	
lamina. Klug. Ber. p. 56. t. 2. f. 8.	id.	
complanata. Guérin. M. 2. t. 25.	id.	
emarginata. Lap. ic. p.71. t.18. f.94.	id.	
quadrispilota. Lap. ic. p. 61. t.	id.	
15. f. 78.	****	
Solea. Klug. Ber. p. 58. t. 2. f. 11.	id.	
auropieta. Lap. ic. p. 61. t. 15. f. 79.	id.	
colliciata. Guérin. M. 2. t. 27.	id.	
cassidea. Klug. Ber. p. 59.		
quadrifoveolata. Dej.		
aencomaculata. Klug. Ber. p. 61.	id.	
Lap. ic. p. 76. t. 19. f. 102.		
stigmatipennis. d'Urville. Dej. chalcogrysea. Klug. Ber. p. 60.	id.	
Lap. ic. p. 76. t. 19. f. 101.	*****	
madagascariensis. Dej.		
Var. Klugii. Dupont.		
blattoides. Guérin.	id.	

19.

Lampetis. Dejean.

Buprestis. Fabr. Lap.

Gluthprachtkäfer.

bioculata. 01. 2. 32. p. 65. t. 8. f. 90. Senegal. limbalis. Illig. Lap. ic. p. 78. t. 20, Africa. f. 104.

timorensis. de Haan. Lap. ic. p. 80. Timor. t. 20. f. 107.

t. 20. f. 107.

Mimosae, Kl. Ehr, Symb. 1, t. 2, f. 4, Aegypt,
catenulata, Kl. Ehr, Symb. 1, t. 2, f. 4, Aegypt,
cupreochrysea, St.
cyanitarsis, St.
chalconata, Mus. Berol.
punctatissima, F. Lap. ic. p. 83, Sierra Leona,
t. 21, f. 113.
mexicana, Lap. ic. p. 92, t. 24, f. 126, Mexico.

Capnodis. Eschsch. Lap.

Buprestis. Fabr.

Russprachtkäfer. *)

cariosa. F. Lap. ic. p. 3. t. 1. f. 2. Italia.
porosa. Klug. Ehr. Symb. 1. t. 2. f. 3. Constantinop.
tenebrionis. L. F. Lap. ic. p. 7. Europa mer.
t 2. f. 8.

tenebricosa, F. Lap. ic. p.9. t.2. f.10. id. 4.

Dicerca. Eschscholtz.

Buprestis. Fabr. Lap.

Spitzprachtkäfer. **)

cuprea. L. F. Lap. ic. p. 93. t. 24. Cap. bon. Sp. f. 127. metallica. Ol. 2. 32. p. 69. t. 11.

f. 120.

pisana. Ross. Lap. ic. p. 95. t. 25. Italia. f. 130.

plana. 01. 2. 32. p. 93. t. 6. f. 53.

Westermanni, Lap. ic. p. 95, t. 24, Cap. bon. Sp. f. 129.
henatica, St. Amer. hor.

hepatica. St. Amer

quadrilineata. Herbst. K. 9. p. 104. Sicilia. t. 143. f. 8.

^{*)} Wie von Rauch und Russ geschwärzt.

^{**)} Von den in eine kurze, schwanzförmige Spitze sich endigenden Flügeldecken.

moesta, F. Lap. ic. p. 96: t. 25. f. 131. Austria. aenea, L. Lap. ic. p. 100. t. 26. f. 138. id. reticulata, F. id. gracea, S. Graccia.

graeca. St.

berolinensis. F. Panz. Fn. 68. 16. German. calcarata. F. Mas.

acuminata. Pall. Ic. p. 60. t. D. f. 10. Austria. Fabr. S. El. 2. p. 205. Pz. Fn. 68. 2.

lurida. F. Lap. ic. p. 105. t. 27. f. 144. Amer. bor. obscura. F. Lap. ic. p. 103. t. 25. f. 141. id. plumbea. St. id.

exophthalma. Guér. M. 2. t. 26. Madagascar. chalybeata. Klug. Ber. p. 61.

15.

Chalcophora. Serville.

Buprestis. Fabr. Lap.

Erzprachtkäfer.

detrita. Klug. Ehr. Symb. 1. t. 2. f. 7. Graecia.

Mariana. L. F. Panz. Fn. 101. 9. Norimby.
florentina. Daht. Halia.
japonica. de Haan. Japonia.
virginiensis. Hbst. K. 9 p.114. t.148. Amer. bor.
liberta. Germ. Sp. p. 38. Lap. ic. id.
p. 11. t. 2. f. 6.

mexicana. St. Mexico.
borealis. Lap. ic. p. 13. t. 3. f. 9. Amer. bor.
serripennis. Lap. ic. p. 14. t. 3. f. 11. Cap. bon. Sp.
Fabricii. Ross. Mont. 2. n. 62. Lap. Italia.
ic. p. 17. t. 4. f. 15.

stigmatica. Sch. Syn. 3. App. p. 119. Smyrna. Lap. ic. p. 18. t. 4. f. 17.

11.

2.

Evides. Serville.

Chrysodema, Lap. Buprestis. Fabr.

Schmuckprachtkäfer.

smaragdula. F. Lap. ic. p. 8. t. 2. f. 10. Ins. Philipp. elegans. F. Lap. ic. p. 10. t. 3. f. 13. Ind. orient. 2.

Perotis. Megerle.

Aurigena. Lap. Buprestis. Fabr.
Bronzeprachtkäfer.

lugubris. F. Panz. Fn. 1. 21. Austria. tarsata. F. Lap. ic. p. 4. t. 1. f. 4. Alger. unicolor. 01. 2. 32. p. 63. t. 8. f. 91.

Ancylocheira. Eschsch.

Buprestis. Fabr. Lap.

Buntprachtkäfer.

cupressi. Dej. Lap. ic. p. 126. Dalmatia.

t. 22. f. 175. rustica. L. F. Panz. Fn. 68. 19. Austria. punctata. F. Lap. ic. p. 128. t. 32. id.

f. 177.

haemorrhoidalis. Hbst. K. 9. p. 137.
flavomaculata. F. Panz. Fn. 22, 9. German.
Var. maculata. F.

strigata. Gebler. Sibiria.

octoguttata. L. F. Lap. ic. p. 137. Norimby. t. 34. f. 188.

rufipes. F. Lap. ic. p. 139. t. 34. f. 191. Amer. bor.

lineata. F. Lap. ic. p.143, t.35, f.196. id. fasciata. St. id.

fasciata. St. id. decora. F. Lap. ic. p. 145. t. 36. f. 199. id.

salisburensis. Hbst. K. 9. p. 174.

striata. F. Lap. ic. p. 147. t. 36. f. 202. id. Bosci. Lap. ic. p. 146. t. 36. f. 201. id.

nigricornis. St. Cat.

tessellata. St. id.?

Eurythyrea. Serville.

Buprestis. Fabr. Lap.

Glanzprachtkäfer

austriaca. L. F. Panz. Fn. 90. 7. Austria.

Quercus. Ilbst. K. 9. p. 120. micans. F. Lap. ic. p. 150. t. 37. f. 206. Italia. marginata. 01. 2. 32. p. 67. t. 5. f. 51.

Ü

Pristiptera. Dejean.

Buprestis. Fabr. Lap.

Metallprachtkäfer

blanda. F. Lap. ic. p. 108. t. 28. f.148. Brasilia.
modesta. F. Lap. ic. p. 109. t. 28. id.
f. 149.
aulica. St. Cat.

**

2.

2.

Chrysesthes. Serville.

Buprestis. Fabr. Lap.

Tombackprachtkäfer.

angularis. Sch. Syn. 3. App. p. 119. Brasilia. Lap. ic. p. 152. t. 37. f. 209.

arcuata. Lap. ic. p. 159. t. 39. f. 219. id.

gymnopleura. Perty. Delect. p. 18. id. t. 4. f. 8.

chrysogaster. St. Cat.

tripunctata. F. Lap. ic. p. 154. t. 38. Cayenna. f. 211.

4.

Lampra. Megerle.

Buprestis. Fabr. Lap.

Glühprachtkäfer.

conspersa. Gytt. Suecia.
plebeja. Hbst. K. 9. p.153. t.146. f.9.
variolosa. Payk.

rutilans. F. Panz. Fn. 22. 8. Norimby. festiva. F. L. Lap. ic. p. 117. t. 30. Gall. mer. f. 161.

3.

Polycesta. Serville. Lap.

Buprestis. Fabr.

Netzprachtkäfer. *)

porcata. F. Lap. ic. p. 2. t. 1. f. 1. Amer. ins. depressa. L.? Ol. 2. 32. p. 39. t. 2. f. 15.

t. 2. f. 15. cribrata. Klug.

Ins. St. Crux.

2.

Strigoptera. Dej.

Castalia. Lap. Buprestis. Linn. Fabr.

Rippenprachtkäfer. **)

bimaculata. L. F. Lap. ic. p. 2. Timor. t. 1. f. 1.

1.

Cyphonota. Dej.

Cocculus. Lap.

Schleierprachtkäfer. *)

inflata. Dej. Aegypt. gravida. Lap. ic. p. 3. t. 1. f. 2. Alger. 2.

P to sim a. Serville. Lap.

Buprestis. Fabr.

Walzenprachtkäfer. **)

novemmaculata. F. Panz. Fn. 68, 17. Austria. confusa. Villa. Col. p. 33. 10. Italia.

Polychroma. Dej.

Stigmodera. Lap.

Fleckenprachtkäfer.

scutellata. St. Nov. Holl.
undulata. Donov. Ep. t. 1. f. 5. id.
Burchellii. Hope. Lap. ic. p. 33. id.
t. 7. f. 37.
decemmaculata. Kirby. Lap. ic. id.

p. 36. t. 8. f. 41. crenata. Lap. ic. p. 39. t. 9. f. 46. id.

ta. Lap. ic. p. 39. t. 9. J. 40.

Sclagis. Dej.

Stigmodera. Lap.

Feuerprachtkäfer. ***)

aurifera. Hope. Lap. ic. p. 49. t. Nov. Holl.
11. f. 59.

Phaenops. Meyerle.

Apatura. Lap. Buprestis. Fabr.

Schlauprachtkäfer.

decostigma. F. Panz. Fn. 29. 18. 19. Austria. 14-guttata. 0l. 2. 32. p. 89. t. 12. f. 138.

appendiculata, F. Panz. Fn. 68. 2. German. Morio. Payk.

^{*)} Von den netzartigen Flügeldecken.

^{**)} Mit erhöhten Längsrippen auf den Flügeldecken.

^{*)} Von dem hellen Streifen oder Schleier auf jeder Flügeldecke.

^{**)} Von der fast walzenförmigen Gestalt.

^{***)} Von den wie glühende Kohlen glänzenden Streifen.

tarda. Fabr. Ent. Syst. Pz. Fn. 68. 2. German. cyanea. Fabr. Syst. Et. ctypeata. Payk.

3.

Chrysobothris. Eschsch. Lap.

Buprestis. Fabr.

Putzprachtkäfer.

auronota. Lap. ic. p. 20. t. 4. f. 30. Cuba. auriguttata. St. Cat.

hybernata. F. Lap. ic, p.16, t.4, f.24, Amer. bor. chrysellus. Illig. in Wied. Arch. L. 2, p. 122.

viridipunctata. Lap. ic. p. 21, t. id. 4. f. 31.

maculipennis. Lap. ic. p.22. t.5. f.33. Cayenna. virdimaculata. St. Cat.

nigrofasciata. Lap. ic. p.21. t.5. f.32. Mexico. ultramarina. Say. Lap. ic. p. 13. Amer. bor. t. 3. f. 19.

chalcophana. Klug. Ehr. Symb. 1. Nubia.

chalybeitarsis. Chevr. Lap. ic. p. 2. Columbia. t. 1. f. 1.

sexpunctata. F. Lap. (Colobogaster) Cayenna. p. 9. t. 2. f. 7.

impressa. 01. 2. 32. p. 44. t. 5. f. 42.

decolorata, Lap. (Colobog.) p. 11. id. t. 2. f. 10.

seximpressa. Dej.

id. Merico

aerea. Chevr. Col. 1. 33. Mexico. mexicana. Dej.

atabalipa. Hope. Lap. ic. p. 43. id. t. 8. f. 60.

ruficornis. St. Amer. bor.

femorata. F. Lap. ic. p. 48. t. 9. f. 65. id.

patruelis. St. St. Domingo?

chrysostigma. L. F. Pz. Fn. 68. 18. German.
affinis. F. Lap. ic. p. 9. t. 2. f. 13. id.
assimulans. Schreibers.

Dalmatia.

19.

1.

Actenodes. Dej.

Buprestis. Fabr.

Zierprachtkäfer.

nobilis, F. Lap. (Chrysobothr.) p. 32. Cayenna. t. 6. f. 47.

flexuosa. St. Cat.

Belionota. Eschsch. Lap.

Buprestis. Fabr.

Schildchenprachtkäfer.*)

scutellaris. F. Lap. ic. p. 4, t. 1. f. 2. Java. pyrotis. III. Wied. Arch. II. 2. p. 119. t. 1. f. 3.

canaliculata. F. Lap. ic. p.7. t.1. f.6. Guinea. Westermanni. Lap. ic. p.5. t.1. f.2. id.

Abrobapta. Dejean.

Zähnchenprachtkäfer. **)

cupriceps. Kirby. Isis. 1840. p. 130. Nov. Holl.

Lap. (Buprest.) ic. p. 119. t. 30.

f. 164.

bicolor. St.

id.

aurea. St.

id.

Anthaxia. Eschsch, Lap.

Buprestis. Fabr.

Schönprachtkäfer.

cyanicornis. F. Lap. (Cratomerus) Austria. ic. p. 1. t. 1. f. 1. 2.

Trochilus, F. Fem. Pz. Fn. 29, 22.

auricolor. Hbst. K.9. p. 158. t. 107. f. 4. id. aurulenta. F.

manca. F. Panz. Fn. 22. 10. id.

candens. F. Panz. Fn. 1. 9. Norimby, Salicis. F. Panz. Fn. 1. 12. German.

Salicis. F. Panz. Fn. 1. 12. German nitida. Rossi. Italia.

nitens. F.? Lap. ic. p.16. t.4. f. 20.

bipunctata. Ol. 2. 32. p. 81. t. 11. f. 118.

foveolata. Hbst. K. 9. p. 243. t. 147.

taurica. Parreyss. Tauria.

scutellaris. Dahl. Dalmatia. variipennis. St. Cat.

Passerinii. Pechioli. Ann. de Fr. 6. Italia.

Cichorii. 01, 2, 32, p. 91, t. 12, f. 131. id, auripennis, St. Cat.

Var. millefolli. F. Hbst. K. 9. p. 240. t. 147. f. 11.

^{*)} Von dem langen, scharf zugespitzten Rückenschildehen.

^{**)} Die Flügeldecken sind hinten am Rande mit feinen Sägezähnchen besetzt.

signaticollis. Dej. Lap. ic. p. 24. Russ. mer. t. 5. f. 31. auricollis, St. Cat.

annulicollis. St.

Italia.

laeta. F. Panz. Fn. 91. 14. nitidula. L. F. Panz. Fn. 91, 13, Norimba.

mundula. Sch. et Helf.

id. Smurna.

coerulea. Thunb.

Cap. bon. Sp.

inculta. Germ. Reise. p. 217. Lap. Dalmatia. ic. p. 21. t. 5. f. 27.

Euphorbiae, Dahl.

aerea. Dahl.

chamomillae, Dahl.

Amer. bor. splendicans. Norwich. quercata. F. Lap. ic. p. 21. t. 5. f. 28. id. umbellatarum. F. Lap. ic. p. 29. German.

t. 7. f. 40.

quadripunctata. L. F. Lap. ic. p. Norimby. 30. t. 7. f. 41.

21.

Sphenoptera. Dej. Lap. Kupferprachtkäfer.*)

coracina. Stev. Lap. ic. p. 5. t. 1. f. 5. Russ. mer. arnacanthae, Godet.

trispinosa. Klug. Ehr. Symb. 1. Nubia. t. 3. f. 3.

conica. St. Cat.

tricuspidata. 01.2.32. p.29. t.8. f.87. Sierra Leona. tridentata. St. Cap. bon. Sp. Alger. Banonii. Dej. patruelis. St. Graecia.

diffinis. Dej. Erm. Reise. p. 30. 40. Senegal. acuta. Dej. id. aeraria. Dei. id. aurifrons. St. Aegunt. gemellata. Dej. Sicilia.

affinis. St. · Aegypt. laticollis, Kunze. id.?

geminata. Ill. Bull. M. 2. p. 163. Sicilia.

Dianthii. Stev. Lap. ic. p.10. t.2. f.12. Russ. mer.

antiqua. Ill. Lap. ic. p. 6. t. 1. f. 6. Austria.

Can. bon. Sp.

id.

serrulata. St.

lateristigma. St. id.

semisulcata. St.

metallica. F. Lav. ic. v.19. t.5. f.26. Hungaria. ahena. St. Cat.

diversa. Dei. Senegal.

nigro-aenea, St. Gall. mer. semicarinata, St. Cap. bon. Sp.

9.3.

Diphucrania. Dej.

Ethon. Laporte.

Hohlprachtkäfer. *)

leucosticta. Kirby. Isis. 1824. p. 114. Nov. Holl. Lap. ic. p. 2. t. 1. f. 1. squamulata. Mac Leay.

1.

Amorphosoma. Laporte.

Agrilus. Dej.

Unformprachtkäfer.**)

pennicillatum. Klug. St. Cat. p. 57. Brasilia. t. 1. f. 4.

exasperatum, Sch. Syn. Ins. 3. App. id.p. 124. Lap. ic. p. 10. t. 3. f. 12.

varium. St. 311

leucogaster. Wiedem. Germ. M. 4. Cap. bon. Sp. p. 120. Lap. ic. p. 8. t. 2. f. 8. 4.

Stenogaster. Laporte.

Agrilus. Dej. Buprestis. Fabr.

Schmalprachtkäfer. ***)

linearis. L. Lap. ic. p. 2. t. 1. f. 1. Cayenna. atomaria. F.

Columbia. badius. Lap. ic. p. 3. t. 1. f. 2. 2.

Coraebus. Laporte.

Agrilus. Dej. Buprestis. Fabr.

Blüthenprachtkäfer.

bifasciatus. 01. 2. 32. p.46. t.11. f.125. Germaz. undatus. F. Lap. ic. p. 8. t. 2. f. 11. Norimby. Pruni. Panz. Fn. 29. 21.

^{*)} Von der kupferbraunen Farbe.

^{*)} Von der hohlen Stirn.

^{**)} Von der ungewöhnlichen, fast unförmlichen Ge-

^{***)} Von der schmalen, hinten etwas zugespitzten Gestalt

Rubi, L. F. Panz. Fn. 29. 20. German.
elatus, F. Austria.
sinuata. (Bupr.) Panz. Fn. 35. 13.
cogitaus. Weber. obs. p. 75. Amer. bor.
amethystinus. 01. 2. 32. p. 83. German.

t. 11. f. 28. episcopalis. Dej. - Dalmatia. fulgurans. Parreyss.

aeneicollis. St. Gall. mer.
graminis. Pauz. Fn. 66. 8. Austria.
9.

Agrilus. Meg. Lap.

Buprestis. Fabr.

Heckenprachtkäfer.

albivittis. Germ. Sp. p. 39. Lap. ic. Brasilia.
p. 3. t. 1. f. 1.
marginicollis. Dej.
Hellwigii. Kl. Verh. 12. 2. p. 424.
t. 40. f. 5.

xantholoma. Anal. Ent. p. 55.

prolongatus. Lap. ic. p. 9, t. 2, f. 9. id.

multispinosus. Kl. Verh. 12, 2, p. 426. id.

sexnotatus. Lap. ic. p. 16, t. 3, f. 17. id.

ferrugineoguttatus. Herbst. K. 9, Cap. bon. Sp.
p. 319. t. 156. f. 14.

sulcatulus. Chevr. Col. 139. Lap. ic. Mexico.
p. 17. t. 4. f. 19.

furcillatus. Chevr. Col. 3. Lap. ic. id. p. 15. t. 3. f. 16. aurilaterus. St. id. id.

rugifrons. St. id. hypoleucus. Hope. Lap. ic. p. 37. Nov. Holl. t. 8. f. 48.

impunctatus. St. Amer. bor.
angustatus. St. Brasilia.
auricollis. St. Italia.
ruficollis. F. Lap.ic. p. 60. t.17. f.70. Amer. bor.
biguttatus. F. Panz. Fn. 90. 8. Norimby.
sexguttatus. Rerbst. K. 9. p. 265. Austria.
t. 153. f. 3.

sinuatus. 01. 2. 32. p. 74. t. 10. f. 111. Norimbg. chrysea, Fröl.

aeneipennis. St. German.
fossifrons. St. Hungaria.
linearis. F. St. Verz. 1796. p. 17. t. 2. Norimbg.
f. 5. Panz. Fn. 101. 12.

tenuicornis. Ziegl. Austria.

Spartii. Dahl. Hungaria, olivaceus. Gyll. Ratz. Ins. I. p. 54.5. German. sulcicollis. Def. Norimbg. aurulans. Meg. St. Cat. cinctus. Ot. 2, 32, p. 90, t. 12, f. 130. German.

nocivus. Ratzeb. Ins. I. p. 56. t.2. f.7. Norimby. viridis? Panz. Fn. 101. 11.

cyaneus. 0t. 2. 32, p. 91. t. 12. f. 132. German. nigrescens. St. Amer. bor.

angustulus. *Illig. M. 2. p.* 240. *Norimby*. *Lap. ic. p.* 54. t. 12. f. 69.

Hyperici. Creutz. Panz. Fn. 67. 18. Austria.
obscuripeunis. Dej. Brasilia.
derasofasciatus. Ziegl Lap. ic. p. Dalmatia.
50. t. 11. f. 64.

laticornis 1111g. Lap. ic. p. 54. Austria. t. 12. f. 70.

assimilis. St. Amer. bor. geminata. Say.

otiosus. Say. id. Filum. Koy. Sch. Syn. 3. App. p. 124. Norimby. 36.

Racboscelis. Chevrol.

Eumerus. Laporte.

Könfehenprachtkäfer.*)

longipes. Lap. ic. p. 4. t. 1. f. 4. Brasilia. nigroviolacea. St. id.

Brachys. Dej. Lap.

Trachys. Fabr.

Kurzprachtkäfer.

alboguttata. Dej. Lap. ic. p. 2. Amer. bor. t. 1. f. 1.

tessellata. F. Lap. ic. p. 3. t. 1, f. 2. id. ovata. Weber. Obs. p. 76. id.

exigua. F. Lap. ic. p. 6. t. 2. f. 8. Cayenna, acuminata. (Trachys.) St. Cat. 4.

Trachys. Fabr.

Zwergprachtkäfer.

minuta. F. Panz. Fn. 95. 8. Norimby.
pygmaea. F. Sturm. Verz. 1796. German.
t. 2. f. 4.

^{*)} Von dem sehr kleinen Kopf.

austriaca, Meg. Austria.
nana, Dej. Panz. Fn. 95. 9. German.
aenea. Dej. Austria.
scrobiculata. Meg.
Pusio. Norwich. Amer. bor.

Aphanisticus. Latr. Lap.
Buprestis. Fabr.

Stirnprachtkäfer. *)

emarginatus. F. Lap. ic. p.4, t.1, f.5. Gallia. elongatus. Vitta. Italia. pusillus. 0t. 2, 32. p. 91, t. 12. f. 133. German. 3.

B. Klimmkäfer.

Melasis. Fabr.

Kammklimmkäfer. **)

flabellicornis, F. Panz, Fn. 3, 9. German. buprestoides. (Elater.) Linn. Ot. 2, 30, t, 1, f, 1, b, c,

elateroides. Ht. M. 5, p. 227. id. buprestoides. Ot. 2, 30, p. 4, t. 1. f. 1, f. g.

pectinicornis. Norwich. Amer. bor. 3.

Cerophytum. Latr.

Wedelklimmkäfer. ***)

elateroides. Latr. Guér. Iconogr. du Helvelia. Reg. anim. fasc. 4. pl. 12. f. 6. morio. (Drilus.) St. Cat.

Euchemis. Ahrens.

Deckklimmkäfer. ()

capucinus. Ahr. Neue Schr. 2, 2, *
p. 38. t. 2, f. 7 - 9,
deflexicollis. Megert.

Microrhagus. Eschsch.

Eucnemis. Mannerh. Elater. Fabr.

Schienenklimmkäfer.

Lesofskyi. St.

Austria.

pygmaeus. F. Mannerh. Euc. p. 30. Suecia. t. 2. f. 4. 5: 6.

Sahlbergii. Mannerh. Euc. p. 27. Finlandia. t. 2. f. 2. 3.

Mypocaelus. Eschsch.

Hufeisenklimmkäfer.*)

buprestoides. Rossi. Italia.

Alticollis. Rondani.
franciscanus. (Eucnemis.) Jan.
Cat. p. 20.

Nematodes. Latr.

Eucnemis. Mannerh.

Schuppenklimmkäfer.

procerulus.' Mannerh. Euc. p. 32. Suecia. t. 2. f. 7. 8.

elaterinus. Villa. Col. p. 62, 76. Italia.

Xyloccus. Serville.

Eucnemis. Mannerh. Elater. Fabr.

Plattenklimmkäfer.

Alni. F. Mannerh. Euc. p. 18. t. 1. Suecia.

testaccus. (Elater.) Herbst. K. 10. German.
p. 101. t. 167. f. 8.

C. ELATERIDA.

Schnellkäfer. **)

Tetralobus. Encyclopédie.

Elater. Fabr.

Lappenschnellkäfer. ***)

flabellicornis. L. F. Ol. 2. 31. p. 8. Senegal. t. 3. f. 28.

cinereus. Gory. Ann. de Fr. 1. p. 220. id. t. 4. f. 1.

*) Von dem hufeisenförmigen Eindruck auf dem Halsschilde.

^{*)} Von der tief gespaltenen Stirn.

^{**)} Von den kammförmigen Fühlern.

^(***) Von den wedelförmigen Fühlern.

^{†)} Von der Schenkel-Decke, Schiene, Schuppe oder Platte. worunter diese und die drei folgenden Gattungen die Schenkel der hintersten Beine verbergen können.

^{**)} Vermöge der Bildung des Brustbeins können sie sich, wenn sie auf den Rücken zu liegen kommen, wieder in die Höhe schnellen und so auf die Beine kommen.

^{***)} Die vier ersten Fussglieder sind auf der untern Seite mit einem Anhängsel oder Lappen verschen.

Pericallus. Encuclopedie.

Semiotus, Eschsch.

Pfriemenschnellkäfer. *)

distinctus. Hbst. K. 10. p.5. t.159. f.3. Brasilia. cornutus. Kirby. Isis. 1824. p. 114. id. regalis. Buquet. Columbia. 3.

Dierepidius. Eschsch.

Läppchenschnellkäfer. **)

ramicornis. Pal. de B. Ins. p. 10. Cuba. Col. t. 2. f. 3.

pectinicornis. Eschsch. Germ. Zeits. Brasilia. 1. 2. 214.

ceramboides. St. Cat.

compressicornis. Dei. Brasilia. castaneus. St. Columbia. Amer. bor. pullus. St. subrufus. St. Brasilia. rufobrunneus. St. ill. hirtines. St. id. micans. St. Cauenna. laticornis. St. Brasilia. viridanus. Schönh. Syn. Ins. 3. App. Sierra Leona. p. 140.

11.

· Dipropus. Germ.

Dicrepidius. Eschsch.

Anhängselschnellkäfer. ***)

laticollis. Eschsch. Germ. Zeitschr. Brasilia. 1. p. 216.

1.

Physorhinus. Eschsch.

Stirnschnellkäfer. +)

Brasilia. bistigma. Dei. Sturmii. Germ. Zeitschr. 2. p. 439. Mexico. 2.

Monocrepidius. Eschsch. Dei.

Conoderus, Dei, Elater, Fabr.

Blättchenschnellkäfer,*)

grandis. St. Madagascar. pugionatus. Germ. Zeitschr. 1. p.223. Brasilia. mucronatus. Perty. Del. p. 22. t. 5, f. 9.

fusco - fasciatus. (Conoder.) Eschs. Thon. Arch. 2. p. 31.

bigatus. Germ. Zeitschr. 1. p. 224. id.

malleatus. (Elater.) Germ. Sp. p. 50. formosus. (Conoderus.) Dej.

quadridentatus. (Conoder.) Dej. id.

discolor, Eschsch. mucronatus. Hoffing.

geminatus. Germ. Zeitschr. 1. p. 230. id. alternans. Dej.

pallidus. Billberg. Ind. orient. multinotatus. Dej. Brasilia. consularis. St. Cat.

stigmosus. Germ. Zeitschr. 1. p. 230. 211 dimidiatus. Klug. Germ. Zeitschr. 1. id.

p. 230.

Columbia. notatus. St. binis. Sau. Amer. bor. id. pallicornis. St. amplicollis. Schönh. Amer. Ins. Amer. bor. vespertinus. Say. elegans. F. Brasilia. signicollis. St. St. Domingo.

lobatus. Say. Journ. 2. p. 173. Germ. Amer. bor. Zeitschr. 1. p. 228.

castanipes. (El.) Ilbst. K. 10. p. 23. t. 160. f. 5.

dissimilis. Dei. canus. St. Cat.

Amer. bor.

Cuba.

id.

pallipes. St. canus. St. pubescens. St.

Mexico. id.

aeruginosus. St. sulphuripes. Dej. Brasilia. id.

xanthopus. Klug.

^{*)} Von der langen, pfriemenförmig zugespitzten Ge-

^{**)} Von den Läppchen, womit das zweite und dritte Fussglied besetzt ist.

^{***)} Wie bei dem vorigen.

^{†)} Von der blasenförmig aufgetriebenen Stirn.

^{*)} Von dem Anhängsel oder Blättchen, womit das vierte Fussglied besetzt ist.

impressicollis. St. Brasilia.
soleatus. Say. Amer. bor.
angusticollis. St. Mexico.
troglodytes. Germ. Zeits. 1. p. 232. Columbia.
unifasciatus. F. St. Barthelem.
bellus. Say. Amer. bor.
30.

Pomachilus. Eschsch.

Blüthenschnellkäfer.

subfasciatus. Germ. Sp. p. 50. et Brasilia. Zeitschr. 1, p. 233.

rufipennis. St.

id.

Dima. Ziegl.

Oelschnellkäfer. *)

elateroides. Ziegl. Charp. Hor. p. Novimby 191. t. 6. f. 8.

Synaptus. Eschsch.

Elater. Fabr.

Schmalschnellkäfer.

filiformis. F. 0l. 2. 31. p. 47. t. 4. f. 41. Norimby.
unguliserris. Sch. Syn. 3. App.
p. 136.
incola. Ilbst. K. 10. p. 8. t. 165. f. 5.
cinercus. Illig. M. 6. p. 4.

Cratonychus. Dej.

Melanotus. Eschsch. Elater. Fabr.

Düsterschnellkäfer.

obscurus, F. Norimby, fulvipes, Herbst, Käf. 10, p. 46, t. 162, f. 2, castanipes, Payk.

cinereus. Weber. Obs. p. 77. 2. Amer. bor. unicolor. Metsh. id. griseus. St. Gall. mer. fulvicornis. St. Amer. bor.

fusciceps. Stev. Cancasus. caspicus. Ménétries. communis. Melsh. Amer, bor. niger. F. Panz. Fn. 101, 16. Norimba. aterrimus. 01. 2. 31. p. 28. t.5. f.53. dalmatinus. St. Dalmatia. orientalis. Frivaldzky. Smurna. haematopus. St. Graecia. porrectifrons. Dei. Java. 12.

Agrypnus. Eschsch.

Elater. Fabr.

Trauerschnellkäfer.

fuscipes. F. 01.2.31. p.20. t.3. f.21. Ind. orient.
senegalensis. Dej. Senegal.
Var. caliginosus. Buquet.
morio. F. Hbst. K. 10. p. 25. t.160. f.7. Amer. bor.
nigricans. Melsh. id.
laevigatus. F. id.

piceus. Deg. Ins. 4. p. 97. t.18. f. 3.
rufofuscus. St. Brasilia.

hispidus. St. id. atomarius. F. Panz. Fn. 76. 1. German. carbonarius. Ot. 2. 31. p. 22. t. 2. f. 11.

8.

Adelocera. Latr.

Agrypnus. Dej. Elater. Fabr.

Schüppchenschnellkäfer. *)

lepidoptera. Panz. Fn. 76. 4. German. conspersa. Gyll. Suecia. fasciata. L. F. Panz. Fn. 76. 2. German. varia. F. Panz. Fn. 76. 3. id. pennata. F. Herbst. K. 10. p. 52. Amer. bor. f. 162. f. 9. discoideus. (Elat.) Web. Obs. p. 77. cruentus. 01. 2. 31. p. 45. t. 4. f. 42.

senilis. Germ. Zeitschr. 2. p. 259. id. lepturus. Melsh. St. Cat.

6.

^{*)} Mit einem Glanze wie mit Oel bestrichen.

^{*)} Von grauen Schüppehen bedeckt oder fleckig.

Lacon. Laporte.

Elater. Fabr. Agrypnus. Dej.

Grauschnellkäfer. *)

caliginosus. Boisd. Germ. Zeitschr. Nov. Holl. 2. p. 261.

murinus. L. F. Hbst. K. 10. p. 39. Norimby. t. 168. f. 8.

Nov. Holl. lineatus. St. Java. serricollis. Dalm. Ind. orient. fumatus. St.

laticollis. St.

6.

Pyrophorus. Illiger.

id.

Cuba.

Elater, Fabr.

Leuchtschnellkäfer. **)

noctilucus. F. ot. 2. 31. p.15. t.2. f.14. Brasilia. Var. divergens. Eschsch. Ins. Trinit. cognatus. St. Cayenna.

nellucens. Eschsch. luminosus. Ill. Berl. Mag. 1. p. 149. St. Thomae. phosphoreus. F. Ot. 2. 31. p. 16.

t. 2. f. 14. et f. 20.

lucens. Ill. Berl. Mag. 1. p. 150. 12. Brasilia. Columbia. clarus. Buquet. Puerto Rico. pyralis. Illig. Mexico. strabus. Germ. in litt. Surinam. surinamensis. St. Mexico. caliginosus. St. Brasilia. gibbicollis. St. id. phosphoreus. L. Degeer. Ins. 4. p. 96. t. 18. f. 2.

St. Domingo: domingensis. St. impressifrons. St.

Brasilia. rufofuscus. St. ignitus. F. ot. 2. 31. p. 17. t. 8. f. 78. Cayenna. Salingeri. Herbst. Käf. 10. p. 11.

t. 159. f. 5.

extinctus. Itt. Bert. Mag. 1. p. 151. 13. Brasilia. id.indicus. Hbst. Arch. 5. p.110. t. 27. f.3. Cuba. corruscus. Dej.

*) Mit mäusegrauen Schüppchen bedeckt.

lucernula. Itt. Bert. Mag. 1. p. 147. Brasilia. id. Janus. Ill. Berl. Mag. 1. p. 148. id. retrospiciens. Illia. Berl. Mag. 1.

Chalcolepidius. Eschsch.

Elater. Fabr.

Erzschnellkäfer.

Brasilia. costatus. Dei. zonatus. Eschsch.

sulcatus. F. Ol. 2. 31. p. 13. t. 2. f. 10. Amer. mer. porcatus. F. 01. 2. 31. p. 14. t. 7. f. 74. Brasilia.

limbatus, Eschsch.

striatus. F. 01.2.31.p. 14. t. 1. f. 2. Mexico. id. longipennis. St.

virens. F. Ot. 2.31. p. 15. t. 2. f. 19. Ins. Trinitat. et t. 5. f. 55.

marginatus. St.

Columbia.

Memirhipus. Latr.

Elater. Fabr.

Wedelschnellkäfer. *)

lineatus. F. Ol. 2. 31. p. 10. t. 6. f. 63. Brasilia. trilineatus. Lap. Germ. Zeitschr. 2. p. 272.

id.fascicularis. F. 01. 2. 31. p. 8. t. 5. f. 56. lamellicornis. St. Cat.

7.

3.

Ctenicera. Latr.

Lamellenschnellkäfer. **)

nobilis. Illig. in Wied. Arch. I. 2. Madagascar. p. 116.

bicruciatus, Latr. Cuv. Reg. anim.

t. 18. f. 3.

id. insignis. Klug. Ber. p. 63. t. 3. f. 1. 2.

Inhis. Laporte.

Kielschnellkäfer. ***)

biocellata. St.

Madagascar.

1.

^{**)} Von den hinten an den Seiten des Halsschildes befindlichen runden, durchscheinenden, im Dun-keln phosphoreseirenden Flecken.

^{*)} Von den wedelförmigen Fühlern.

^{**)} Von den mit lamellenförmigen Fortsätzen versehenen Fühlern.

^{***)} Von dem Längskiel auf dem Halsschilde.

Alaus. Eschsch.

Elater, Fubr.

Augenschnellkäfer. *)

Mexico. mexicanus. St. oculatus. L. F. Ol. 2. 31. p. 11. Amer. bor.

t. 3. f. 34. myops. F.

luscus, Ol. 2, 31, p. 12, t. 6, f. 64, a.

Cuba. emarginatus. St. luscus? Var. Ol. l. c. t. 6. f. 64. b.

4.

Calais. Lap.

Tupfenschnellkäfer. **)

Parreyssii. Steven. Tauria. Gorni. (Elat.) Guérin. M. 2. t. 30.

Athous. Eschsch.

Elater. Fabr.

Strauchschnellkäfer. ***)

rufus. F. Panz. Fn. 10, 11. German. undulatus. Degeer. Ins. 4. p. 93. Silesia. t. 5. f. 26.

trifasciatus. Gyll. vestitus. St. Port an princ. lateralis. St. Ind. orient. Lapponia. bifasciatus. Gull. Amer. bor. elongatus. St. oblongus. St. 111. id. elevatus. Melsh. Dejeanii. Yvan. Gall. mer. bilobatus. Say. Amer. bor. id. cupripennis. St. Columbia. cylindricus. St. Amer. bor. attenuatus. St. Brasilia. patruelis. St. Norimba.

hirtus. Hrbst. Arch. 5. p. 114. 30. niger. Hbst. K. 10. p.42. t.161. f.10. aterrimus. F.

affinis. Payk. Austria. laesus. Germ. Sp. p. 56. 91. Tauria. obscuripennis St. Russ. mer. picicornis, St. Italia. castanipes. F. Hbst. K. 10. p. 23. Amer. ins. t. 160, f. 5. piciventris, St. Italia. rubens. St. Dalmatia. Amer. bor. apressifrons. Sau. negligens. St. id. scrutator. Hbst. K. 10. p.73. t.164. f.8. German. testaceus. Pauk. luridipennis, Ziegl. Italia. sulphuripennis. St. longicollis. F. Panz. Fn. 93, 12. Norimby. marginatus. Payk. marginellus, Hbst. K. 10. p. 75. t. 164. distinguendus. St. Tergest. angusticollis. St. Suecia. Amer. bor. castanca-pumilae. Melsh. id. scutellatus. Melsh. id. oblongicollis. Melsh. Cuba. cylindricollis. St. Sturia. difformis. Zieal. Italia. fuscipennis. St. Norimby. haemorrhoidalis. F. ruficaudis, Gull. Amer. bor. cognatus. St. Italia. fuscescens. St. Norimba. inunctus. Panz. cinctus. Payk. cylindriformis. Hbst. K. 10. p. 93. Amer. bor. t. 166. f. 9. Norimba. vittatus. F. Panz. Fn. 69. 6. id. subfuscus. Gull. sticticus. Panz. Fn. 77. 9. German. ochraceus. St.

marginalis. Melsh.

leucophacus. Dej.

plebejus. Melsh.

brunnipes. St. jucundus. Tischer.

compressicornis. St.

cinereomicans. St.

memnonius. St.

bivittatus. St.

aeratus. St.

Amer. bor.

Amer. bor.

Suecia.

Mexico.

German.

German.

Italia.

Russ, mer.

Amer. bor.

Purenaei.

^{*)} Von den zwei grossen schwarzen augenähnlichen Flecken auf dem Halsschilde.

^{**)} Von zwei schwarzen augenähnlichen Tupfen auf dem Halsschilde.

^{***)} Auf Sträuchen und Bäumen.

imbellis. Steven.	Tauria.
tenigratus. St.	id.
pallitarsis. St.	Amer. bor.
nigritus. Ziegl.	Croatia.
picipennis. St.	Austria.
pustulatus. Dahl.	Hungaria.
gilvipes. St.	Amer. bor.
parvulus. Panz. Fn. 61. 7.	Austria.
villosus. St.	. Amer. bor.
rufoangulatus. St.	id.
63.	

Campylus. Fisch.

Elater. Fabr.

Zahnschnellkäfer.*)

denticollis. F. Austria.
rubens. Panz. Fn. 3. 10.
linearis. F. Herbst. K. 10. p. 55. Norimby.
t. 162. f. 12.
Var. livens. F.
bicolor. Panz. Fn. 8. 11.
mesomelus. L. F. Panz. Fn. 7. 6. id.

Limonius. Eschsch.

Lapponia.

Austria.

borealis. Payk.

cvancus. Mea.

nitidicollis. Meg.

Elater. Fabr.

Heckenschnellkäfer.

- 3	
cylindricus. Payk.	Norimbg.
moestus. Steven.	Tauria.
flavipes. F. Ot. 2. 31. p. 30. t. 2. f. 17.	Amer. bor.
murinus. St.	German.
nigripes. Gyll.	id.
fumosus. St.	Graecia.
Mus. Illig.	Austria.
lenis. St.	Cuba.
serraticornis. Payk.	German.
serricornis. Hbst. K. 10. p. 100.	
t. 167.	
tereticollis. St.	id.
minutus. L.	Norimbg.

basilaris. Say.	Amer. bor.
quercinus. Melsh.	id.
pubescens. St.	Cairo.
lythrodes. Germ. Mag. 1. p. 129.	German.
flavoangulatus. St. Cat.	
Bructeri. F. Panz. Fn. 34. 13.	Norimbg.
minutus. Payk.	
bipustulatus. L. F. Panz. Fn. 76. 10.	id.
dorsalis. St.	Italia.
acutipennis. St.	Amer. bor.
20.	

Acolus. Eschsch.

Schönschnellkäfer.

octoguttatus. Germ.	Brasilia.
signatus. St.	id.
sexguttatus. St.	id.
annulatus. St.	id.
undatus. St.	id.
isabellinus. St.	id.
crucifer. Rossi. Panz. Fn. 76. 7.	Italia.
cruciger. Dahl.	
obliteratus. Sch. et Helf.	Euphrat.
8.	

Cardiophorus. Eschsch.

Elater. Fabr.

Herzschnellkäfer.*)

thoracicus. F. Panz. Fn. 6. 12. Norimby. id. ruficollis. L. F. Sturm, Verz. 1796. p. 49. t. 2. f. 7. discicollis. Herbst. Käf. 10. p. 92. id. t. 166. f. 8. sexguttatus. Thunb. Germ. Zeitschr. Cap. bon. Sp. 2. p. 286. 11. ornatus. Dej. Gall, mer. argiolus. Gené. Germ. Zeitschr. 2. Sardinia. p. 284. 7. fascicollis. Dahl. ulcerosus. Gené. Germ. Zeitschr. 2. id. p. 284. 6.

biguttatus. F. Hbst. K. 10. p. 115. Gall. mer.

t. 169. f. 2.

^{*)} Von dem auswärts gekrümmten Zahn, in welchen die Hinterwinkel des Halsschildes ausgehen.

^{*)} Von dem tiefliegenden, herzförmigen Rückenschildchen.

bipunctatus. F. Ill. Mag. 6. p. 11. 16. Hispania. German. rufipes. F. Panz. Fn. 93. 14. vestigialis. Erichs. Germ. Zeitschr. Austria. 2. n. 293. rufipes. Ill. Mag. 6. p. 8.

gagates. Erichs. Germ. Zeitschr. 2. Amer. bor. p. 297. Euphrat.

nitidus. St. turgidus, Sch. et Helf. Mexico. globicollis. St. Equiseti. Hbst. Arch. 5. p. 114. Germ. German.

Zeitschr. 2, p. 311. pilosus. Herbst. Käf. 10. p. 68.

t. 164. f. 1.

cinereus. Hbst. Arch. 5. p. 114. Germ. Norimbg. Zeitschr. 2. p. 310.

equiseti. Herbst. Käf. 10. p. 67. t. 163. f. 12.

obsoletus. St. puniceus. St.

Austria. Mexico.

advena. r. metampus? Illig. M. 6. p. 8. German.

assimilis. St.

Can. bon. Sp.

exaratus. Erichs. Germ. Zeitschr. Gall. mer. 2. v. 304.

extinctus. Sch. et Helf. nigritus. St. signaticollis. St.

Euphrat. Graecia. Sicilia.

rufoangulatus. St. flavoangulatus. St. Cat.

Sardinia.

patruelis. St.

Croatia.

tibialis. St. Cat.

attenuatus. Erichs. Germ. Zeitschr. Columbia. 2. p. 223.

albipes. Meg. humeralis. St.

Austria. Brasilia.

spernendus. Erichs. Germ. Zeitschr. Columbia. 2. p. 320.

30.

Aphanobius. Eschsch.

Deckenschnellkäfer, *)

pubescens. Kirby. Isis. 1824. p. 114. Brasilia. luctuosus. Dei. lampyrinus. Perty. Delect. p. 22. 1. 5. f. 8.

Sturmii. Dei. Cuba. cribricollis, St. Cat. singularis. St. Nov. Holl. 3.

Ampedus. Megerle.

Elater, Eschsch, Fabr.

Rindenschnellkäfer. *)

sanguineus. L. F. Panz. Fn. 5. 13. Norimby.

ephippium. F. Panz. Fn. 5. 14. id. pracustus. F. Panz. Fn. 93. 8. German. Norimba. crocatus. Ziegl. ochropterus. Dei. Russ. mer. hirtellus. St. Brasilia. verticinus. Palis. B. Ins. I. p. 214. Amer. bor. t. Col. 9. f. 6. rubricollis. Say. nigricollis. Herbst. Kaf. 10. p. 73. id. t. 164. f. 7. humeralis. St. id. ustulatus. Payk. Austria. balteatus. L. F. Panz. Fn. 93, 3. Norimba. tristis. L. F. Herbst. K. 10. p. 90. Suecia. t. 166. f. 5. carbonarius. St. German. obscuricornis, St. Cat. Amer. bor. sericeus. St. nigrinus. Payk. German. afer, St. Cat. auritus. Ilbst. K. 10. p. 145. Sahlb. id.

erythrogonus. Müll. Germ. M. 4. p. 186. rusicornis. St. id. anthracinus. St. id.

Ins. Fen. I. p. 141.

fuscicornis. St. Norimby. sanguinicollis. Hellw. Pz. Fn. 6. 13. German.

coccineicollis. St. Amer. bor. sinuatus. Mea. Austria.

22.

^{*)} Von den scharf ausgeschnittenen Schenkeldecken. | *) Leben im Holz und unter der Rinde der Bäume,

Cryptohypnus. Eschsch.

Hypolithus. Eschsch. Thon. Arch. I. p. 33. Elater, Fabr.

Steinschnellkäfer. *)

riparius. F. Herbst. Käf. 10. p. 86. Styr. alp. i. 165. f. 12.

rivularis. Gyll. Lapponia. riparius, Panz. Fn. 34. 12. id. hyperboreus. Gull. quadripustulatus. F. Norimba.

dermestoides. Hbst. K. 10. p. 85. Austria. t. 165, f. 10.

laeriusculus. St. Cat.

quadrum. Gyll. lapidicola. Westerhauser.

Suecia. German.

Oophorus. Eschsch.

Elater. Fabr.

Zierschnellkäfer.

dorsalis. Say. Journ. p. 167. 47. Amer. bor. bivittatus, Melsh. St. Cat. instabilis. Melsh. id. Cayenna. unipunctatus. St. id. simplex. St. isabellinus. Mus. Francof. Nubia.

silaceus. St. German. flavescens, St. Amer. bor.

bisbimaculatus. Sch. Syn. Ins. 3. Italia.

4 - maculatus, F. Hbst. K. 10. p. 89. t. 166. f. 4.

signaticollis. St. Russ. mer.

9.

Drasterius. Eschsch.

Elater. Fabr.

Zwergschnellkäfer.

bimaculatus. F. Panz. Fn. 76. 9. Austria. Italia. binotatus. F. inconstans. Waltl. Aegypt. figuratus. Sch. et Helf. Euphrat. pulchellus. F. Panz. Fn. 76. 8. Norimba. 5.

Steatoderus. Eschsch.

Elater. Fabr.

Fettschnellkäfer.

ferrugineus. L. F. Panz, Fn. 10, 10, Norimbg. acuminatus. St. America. henaticus. Germ. Sp. p. 43. Brasilia. 3.

Ludius. Latr.

Elater, Fabr.

Kammschnellkäfer. *)

Hunteri. Mac Leay. ramifer. Eschsch. Thon. Arch. 2. v. 34. aulicus. Panz. Fn. 77. 6. Italia. Austria.

signatus. Panz. Fn. 77. 5. cupreus. F. Panz. Fn. 77. 2. German. cupreonitens. St. Bukowina.

aeruginosus. F. Panz. Fn. 77. 3. German. pectinicornis. L. F. Panz. Fn. 77. 1. Norimby. haematodes. F. Panz. Fn. 77. 7. 8.

id. castaneus, L. F. Panz, Fn. 77, 4, Boeberi. Eschsch. Germ. Sp. p. 51. Sibiria.

4 - pustulatus. Fisch. Ent. 2. p. 202. t. 23. f. 5. 6. 7.

tessellatus. L. F. Herbst. Käf. 10. Norimbg. p. 32. t. 161.

assimilis. Gull. id. scutellum. Knoch.

Finlandia. strigatus. St. cruciatus. L. F. Panz. Fn. 76. 6. German. abbreviatus. Klug.

holosericeus. F. Herbst. Käf. 10. Norimbg. p. 107. t. 168.

chrysocomus. Dahl. Hungaria.

aeneus. L. F. Hbst. K. 10. p. 33. t. 161. Norimbg. Var. germanus. L. Panz. Naturf.

24. p. 32. t. 1. f. 47.

pyrenaeus. Dei. Purenaei. Schneideri. Meg. Carinthia. rugosus. Meg. Helvetia.

rugipennis. St. Cat.

glandarius. Zink. Saxonia.

^{*)} Von ihrem Aufenthalt auf der Erde unter Steinen.

^{*)} Von den kammförmig gefiederten Fühlern der Männchen.

latus. F. Panz. Fn. 93. 7.	German.	crinicollis. St.	Amer. bor.
germanus. 01. 2. 31. p. 24. t. 2. f.12.		villosus. St.	Austria.
melancholicus. F. Panz. Fn. 93. 11.	Lapponia.	pallipes. St.	Mexico.
memnonius. St.	Helvetia.	pubescens. St.	Amer. bor.
impressus. F.	Norimbg.	sputator. L. F.	Norimby.
aeruginosus. Ol. 2. 31. p. 33. t. 8. f. 75.		litigiosus. Ross. Hbst. K. 10. p. 91. t. 166. f. 7.	Italia.
brevis. St.	Amer. bor.		Norimbg.
depressus. Ziegl.	Austria.	lineatus, L. Hbst. K. 10. p. 64. t. 163.	11011mog.
nubilus. St.	id.	striatus. F. Panz. Fn. 93. 13.	
metallicus. Payk.	Norimby.	variabilis. F.	Norimbg.
nigricornis. Panz. Fn. 61. 5.		obscurus. Gyll.	
costalis. Payk.	Lapponia.	brunnicornis. St.	Austria.
guttatus. Dej.	German.	flavicornis. Panz. Fn. 61. 6.	Norimbg.
fenestratus. Parreyss.		lasiopterus. Zschorn.	Saxonia.
villosus. Dahl.	Styria.	gilvicornis. St.	Buenos Ayr.
Quercus. Gyll. Ol. 2. 31. p. 51.	Norimby.	fulvescens. Dej.	Italia.
t. 6. f. 60.		· rufipennis. Dahl.	
hirtipennis. St.	Brasilia.	fuscicollis. Parreyss.	
34.		dimidiatus. St.	German.

Cardiorhinus. Eschsch.

Elater. Fabr.

Lippenschnellkäfer.*)

rubicundus. St. (Dej.?)	Brasilia.
contaminatus. Germ. Sp p. 52.	id.
plagiatus. Germ. Sp. p. 51.	id.
dorsalis. St. Cat.	
brasiliensis. Dej.	id.
acuminatus. Germ. Sp. p. 54.	id.
erythropterus. St.	id.
nigridorsis. St. Cat.	
rubricollis. St.	id.
vulneratus. Germ. Sp. p. 56.	id.
bilineatus. F. Herbst. K. 10. p. 26	. Amer. mei
t. 160. f. 8.	
9.	

Agriotes. Eschsch.

Elater, Fabr.

Feldschnellkäfer. **)

pilosus. F. Panz. Fn. 93. 10. Norimbg.
Vilis. 1llig. M. 6. p. 5. 5. not.
sericeus. Billberg. Ind. orient.

Gericeus. Billberg. Ind. orient.

Sericosomus. Serville.

Sericus. Eschsch. Elater. Fabr.
Seidenschnellkäfer.*)

brunneus. L. F. Hbst. K. 10. p. 63. Norimbg. t. 163.

fugax. F.

19.

laevicollis. Ziegt.

gallicus. Dei.

sublaevis. St.

Dolopius. Megerle.

Elater. Fabr.

Laubschnellkäfer.

marginatus. L. F. Herbst. Käf. 10. Norimby.
p. 76. t. 164. f. 12.
lateralis. 0l. 2. 31. p. 50. t. 8. f. 80.
dorsalis. Payk.
tenellus. Beck.

ten

Ectinus. Eschsch.

Dämmerungsschnellkäfer.

grandis. St.

Madagascar.

Austria.

German.

id.

id.

^{*)} Von der tief herzförmig getheilten Oberlippe.

^{**)} Von ihrem Aufenthalte auf blühenden Gewächsen auf Feldern und an Rainen.

^{*)} Mit einem seidenartigen Glanze begabt.

^{**)} Sie fliegen in der Abenddämmerung.

8.

Theseus. Germ. R. p. 218. t. 10. f. 5. Dalmatia. aterrimus. L. Panz. Fn. 101. 15. Norimbg. atratus. Illiq. M. 4. p. 100. obscurus. Ot. 2. 31. p. 29. t. 8. f. 76.

nigrinus. Hbst. K. 10. p. 43. t. 161.

Volhynia. volhynensis. Ziegl. meticulosus. Sch. et Helf. Euphrat.

Adrastus, Megerle.

Elater. Fabr.

Rainschnellkäfer.

limbatus. F. pusillus. Herbst. Käf. 10. p. 85. t. 165. f. 11.

terminatus. Dahl. Dalmatia. ochraceus. St. German. paululus. St. id.

sulphuripes. St. Amer. bor.

pygmaeus. F. Herbst. K. 10. p. 96. Austria. t. 167. f. 2.

WE THAT A CONDECTION A TA

Weichkäfer.

Rhipicera. Latr.

Polytomus. Dalm. Ptyocerus. Hoffing. Buschweichkäfer.*)

marginata. Latr. Dalm. Anal. p. 22. Brasilia. t. 4. f. 2.

mystacina. F. (Ptilinus.) Hbst. K. Nov. Holl. 5. p. 45. t. 46. f. 13.

Callirhipis. Latr. Guerin. **)

Wedelweichkäfer.

mexicana. St.

Mexico.

*) Von den federbuschartig gefiederten Fühlern der Männchen.

Cebrio. Fabr.

Seidenweichkäfer.

Italia. gigas. F. Panz. Fn. 5. 10. brevicornis, 01, 2, 30, bis t, 1, f, 2, Lam

Fabricii. Leach. Zool. Journ. 1824. Gall. mer. p. 33. Germ. Fn. 21. t. 8. xanthomerus, Hoffma.

fuscus. F. Terra Caffror melanocephalus. Dei. Sicilia. Mexico. villosus. St. flavipes. St. id. bicolor. F. Pat. B Ins. p. 9. t. 1. f. 2. Amer. bor. Java. nigritarsis. St.

Sandalus, Knoch.

Sandalenweichkäfer. *)

niger. Knoch. Neue Beytr. p. 140. Amer. bor. 1.

A topa. Fabr.

Dascillus. Latr.

Greisweichkäfer.

Jana. lobata. St.

cervina. F. Latr. Gen. 1. p. 252. Norimby. t. 7. f. 11.

cinerea. F.

Cyphon. Fabr.

id.

Laubweichkäfer.

German. ochraceus. St. Norimby. pallidus. F. melanurus. Schönh.

laeta. (Cistela.) Panz. Fn. 8. 8. lividus. F.

pallida, (Cistela.) Panz. Fn. 8.7. German.

marginatus. F. nimbata. (Cistela.) Pz. Fn. 24. 15.

Amer. bor. rubricollis. Norwich.

Norimby. griseus. F.

Austria. fuscus. St.

Norimby. Padi. Gull.

discolor. Panz. Fn. 99. 8.

^{**)} Annales de la Société Entomologique de France. Tom. 3. p. 241.

^{*)} Von den grossen, herzförmig getheilten Läpp-chen, mit welchen die Fussglieder, unten, san dalenartig besetzt sind.

ruficornis. Metsh. - Amer. bor.
ruficottis. St. Cat.
flavicornis. St. id.
deflexicollis. Müller. Germ. M. 4. German.
p. 223.

Eubria. Ziegl.

Sumpfweich käfer.

palustris. Ziegl. Germ. M. 3. p. 238. Austria. Cyphon palustris.

Scyrtes. Latr.

Cyphon. Fabr.

Spring weich käfer.

hemisphaericus. F. Panz. Fn. 96.7. Norimby. orbicularis. Panz. Fn. 8. 6. id.

Nycteus. Latr.

Eucinetus. Schüppel. *)

Hüpfweichkäfer.

haemorrhoidalis. Schüpp, Germ. Norimby. Fn. 5. t. 11. mordetloides. Germ. (Scaphid.)

Lycus. Fabr.

Schnauzen weichkäfer.

appendiculatus. St. Senegal. latipennis. St. ustulatus. St. Mexico. palliatus. F. ot. 2, 29. p. 5. t. 1. f. 3. Cap. bon. Sp. velatus. St. 5 carmelitus, St. Mexico. subhemisphaericus. St. Can, bon, Sn. dentipes. Schönh. id.rostrata. (Lampyris.) De Geer. Ins. 7. p. 221. t. 46. f. 11. rostratus. F. Ol. 2. 29. p. 8. t. 1. f. 4. id. Cantharis rostrata. L. parallelus. 'St. 2

Can, bon, Sp.

id.

p. 27. t. 5. f. 6.

pallulatus. Schönh. Syn. Ins. 3. App.

immunis. St.

haemorrhous. St. Cap. bon. Sp. lacerus. St. ?
praeustus. F. Ind. orient. miniatus. St. Javá.

16.

Lygistopterus. Dej.

Lycus. Fabr. Lampyris. Linn.

Rüsselweichkäfer.*)

rubripennis. St. Mexico.
erythropterus. St. Africa?
compressicornis. St. Brasilia.
seminiger. St. id.
semirufus. St. id.
sanguineus. L. F. Panz. Fn. 41. 9. Norimby.
marginalis. Melsh. Amer. bor.
7.

Charactus. Dej.

Lycus. Fabr. Homalisus. St. Cat.

Mantelweichkäfer. **)

axillaris. St. Brasilia. reticulatus. F. Ol. 2. 29. p.7. t. 1. f. 7. Amer. bor. flavifrons. St. Brasilia. textilis, St. Amer. bor. centralis. St. id.? lactus. St. Mexico. affinis. St. id. id.elongatus. St. amoenus. St. id. angusticollis. St. Brasilia. episcopalis. Buquet. Columbia. fasciatus. F. Ol. l. c. p. 9. t. 1. f. 8. Brasilia. Cantharis tropica. L. angustatus. St. id. unifasciatus. St. Cat. scutellatus. St. id. flavipes. St. 211. apicalis. St. Goudeloune. diaphanus. F. Brasilia.

^{*)} Germ. Mag. 3. p. 255.

^{*)} Von dem rüsselförmig verlängerten Mund, wie bei der vorigen Gattung.

^{**)} Von den langen, hinten erweiterten und abgerundeten Flügeldecken, womit sie auch die langen und nicht eingeschlagenen Flügel, gleichwie mit einem Mantel, bedecken.

laticornis. St.	Brasilia.
dorsalis. St.	id.
strigatus. St.	id.
ustulatus. St.	id.
parvulus. Billberg.	id.
latipes. st.	\$
cinnamomeus. St.	Cayenna.
bicolor. L. F. Ot. 2. 29. p. 9. t.1. f. 9. a. b.	Cuba.
patruelis. St.	. ?
limbatus. F.	Amer. mer.
dilatatus. St.	Brasilia.
nervosus. St.	id.
29.	

Dyctyopterus. Latr.

Lycus. Fabr. Homalisus. St. Cat.

Netzweichkäfer.*)

aurora. F. Panz. Fn. 91. 10.	Norimbg.
coccinea. (Lampyris.) L.	
rubens. Meg.	id.
discicollis. St.	German.
affinis. Payk.	Silesia.
minutus. F. Panz. Fn. 91. 11.	German.
humeralis. F.	Amer. bor.
laevigatus. F.	Brasilia.
pectinicornis. St.	id.
marginellus. F.	Amer. bor.
aurantiicollis. St.	id.
foveifrons. St.	id.
patruelis. St.	Mexico.
morio. St.	id.
13.	

Omalisus. Fabr.

Flach weich käfer.

suturalis. F. Panz. Fn 35. 12. German.

Amydetes. Hoffmannssegg.

Federweichkäfer. **)

plumicornis. Latr. Humb. Ins. p. 262. Brasilia. t. 16. f. 4.

apicalis.	Germ.	Brasilia.
minuta.	St.	id.
3.	•	

Lychnuris. Dej.

Lycus. Fabr.

Fiederweichkäfer. *)

nigricans. St.	Brasilia.
plumicornis. St.	id.
lamellicornis. St.	id.
flabellicornis. F. 01. 2. 29. p. 25.	id.
t. 3. f. 26.	
discicollis. St.	id.
pectinicornis. St.	Cayenna.
quadrisignata. St.	Brasilia.
Klugii. Dej.	id.
laticornis. F.	Amer. bor.
atra. 01. 2. 29. p. 27. t. 3. f. 28.	
consentanca. St.	id.
dimidiatipennis. Dej.	Puerto Rico.
11.	

Selas. Dej.

Lampyris. Latr. Lamprocera. Lap. **)
Fühlerweichkäfer. ***)

Latreillei. Kirby. Isis. 1824. p. 115. 17. Brasilia. t. 1. f. 4. Mas. grandis. (Homalisus.) St. Cat. p. 153. t. 1. f. 5. Fem.

bifasciata. St. id. id.

Nyctophanes. Dej.

Lampyris. Linn. Fabr.

Nachtweichkäfer.

lurida. St. Cap. bon. Sp. helvola. St. Brasilia. Surinamensis. St. Surinam.

^{*)} Von den netzartig verbundenen Längsrippen, womit die Flügeldecken durchzogen sind.

^{**)} Von den federförmig gefiederten Fühlern.

^{*)} Von den fiederförmigen Fühlern.

^{**)} Annales de la Société Entomologique de France. Tom. 2. p. 130.

^{***)} Von den verschieden gebildeten Fühlern, die bei dem Männehen mit langen, bei dem Weibehen mit kurzen Fiederblättehen an den beiden Seiten eines jeden Gliedes besetzt sind.

lineata. (Lampyris.) Schönh. Syn.	Brasilia.
Ins. 3. App. p. 23.	
patruelis. St.	id.
lateralis. F. (Cassida later. Linn.)	Cayenna.
Voet. Col. ed. Panz. 2. p. 132.	
t. 48. f. 3.	
ignita. L. F. Ot. 2. 29. p. 15. t. 1. f. 7.	id.
affinis. St.	Mexico.
111.1	Dugoslin

pallida. ot. 2. 29. p. 16. t. 2. f. 10. Brasilia. bipunctata. St. interrupta. St. Surinam. 11.

Ellychnia. Dej.

Lampyris. Fabr.

Scheinweichkäfer. *)

lucifera. St.	Mexico.
submarginata. St.	Amer. bor.
corrusca. L. F. ot. 2. 29. p. 19.	id.
t. 2. f. 14.	
autumnalis. Metsh.	id.
eognata. St.	id.
bilineata. St.	\$
opaca. St.	Mexico.
pulchella. St.	Amer. bor
obscura. F. ot. 2. 29. p. 18. t. 2. f. 13.	id.
nigricans. St. Cat.	
latericollis. St.	Mexico.
albomaculata. St.	Brasilia.
11.	

Pyractomena. Dej.

Lampyris. Linn. Fabr.

Schirm weichkäfer.

ustulata. St.	?
ustulata. St. nigridorsis. St.	Mexico.
marginata. L. F. Ot. 2. 28. p. 20	. Amer. mer.
t. 2. f. 16.	
vitticollis. Mannerh."	St. Domingo.
albicincta. St.	St. Thomae.
cineta. st.	Amer. bor.

^{*)} Scheinen oder leuchten, wie auch die folgenden Gattungen.

elongata. St. Amer. bor. pumila. Mus. Berol. Columbia. 8.

Pygolampis. Dej.

Lampyris. Linn. Fabr.

Lichtweichkäfer.

	fenestrata. Germ. Sp. p. 66.	Brasilia.
-	oblonga. St.	id.
l	cinnamomea. St.	id.
	punctiventris. St.	id.
	morio. St.	id.
	luctuosa. St.	id.
	angustissima. Buquet.	Columbia,
	obsoleta. St.	Brasilia.
	aurantiicollis. St.	Mexico.
	tristis. St.	id.
	auricollis. St.	Brasilia.
	surinamensis. St.	Surinam.
	marginella. St.	id.
	centrata. Say.	Amer. bor.
	variecollis. St.	Mexico.
	laeta. St.	Cuba.
	rosata. Germ. Sp. p. 62.	Amer. bor.
	pyralis. L. F. Ot. 2. 28. p. 17. t. 2. f.11.	id.
	discoidea. Schönh.	Amer. ins.
	bistrigata. St.	Brasilia.
	marginella. St.	id.
	albilatera. Schönh.	St. Thomae.
	antica. St.	Mexico.
	vittigera. Sch. Syn. Ins. 3. App. p. 21.	Martinique.
	bilineata. St.	Mexico?
	quadrimaculata. Mannerh.	St. Domingo.
	26.	
	W	777 7

Lampyris. Linn. Fabr.

Leuchtweichkäfer.		
brevicornis. St.	Cap. bon. Sp.	
noctiluca. L. F. Panz. Fn. 41. 7.	Norimby.	
assimilis. St.	Sicilia.	
Zenkeri. Germ. Reise. p. 211. t. 10.	Dalmatià.	
f. 1. 2. 3.		
mauritanica. L. F. 0t. 2. 28. p. 13.	Gatt. mer.	
t. 1. f. 5.		
scutellata. St.	Cap, bon. Sp.	
splendidula. L. F. Panz, Fn. 41.8.	Norimby.	
7.		

Geopyris. Dej.

Lampyris. Fabr. Phosphoenus. Lap. *)

Kurzweichkäfer. **)

hemiptera. F. 01. 2. 28. p. 3. t. 3. f. 25. German.

Photuris. Dej.

Lampyris. Fabr.

Hellweichkäfer. ***)

flavifrons. St.	Brasilia.
quadrimaculata. St.	id.
bimaculata. St.	id.
latericollis. St.	id.
bipustulata. St.	id.
biguttata. (Lampyr.) St. Cat.	
leucopsis. St.	id.
cincticollis. St.	id.
limbata. St.	id.
inacqualis. St.	id.
pallipes. St.	id.
pallida. St.	Columbia.
hectica. F.	Brasilia.
hyalinomarginata. St.	id.
flavicollis. St.	id.
albicollis. St. Cat.	
nimbata. St.	id.
marginicollis. St.	id.
signata. St.	id.
discicollis. St.	Amer. bor.
lucifera. Melsh.	id.
versicolor. F.	id.
marginata. Panz. Naturf. 24. p	0.31.
t. 1. f. 44.	
mexicana, St.	Mexico.
ruficollis. St.	Cuba.
porrecta. Buquet.	Columbia.
annuliventris. Buquet.	id.

24.

Colophotia. Dej.

Lampyris. Fabr.

Lampenweichkäfer.*)

cruciata. de Haan. Janonia. mehadiensis. Dahl. Hungaria. mingrelica. Mannerh. Russ. mer. lusitanica. Charp. Horae. p. 194. Italia. t. 6. f. 4. illyrica. Dej. id. puncticollis, St. Africa. collaris. Eschsch. Manilla. capensis. F. Ot. 2. 29. p. 21. t. 2. f. 17? Cap. bon. Sp. japonica. F. Ol. l. c. p. 22. t. 2. f. 18. Japonia. ochracea, Dalm. Java. vespertina. F. Ind. orient.

chinensis. L.

melanura. Dalm. id.

11.

4.

Drilus. Oliv.

Ptilinus. Fabr. Panz.

Kammweichkäfer.

flavescens. F. Panz. Fn. 3. 8. German.
vorax. Mielzinsky. (Cochleoctonus:) Fem.
ater. Dej. id.

pectinatus. Schönh. (Dasytes.)

floralis. (Melyris.) 0l. 2. 21. p. 10. Norimbg. t. 1. f. 2. niger. St. ' Austria.

Ctenidion. Dej.

Klaffweichkäfer. **)

thoracicum. Dej. Sicilia.
ruficollis. (Drilus.) Hoffing.

Callianthia. Dej.

Cantharis. Fabr.

Strauchweichkäfer.
grandis. St. - Mexico.

^{*)} Annal. de la Soc. Ent. de Fr. 2. p. 138.

^{**)} Von den kurzen Deckschilden.

^{***)} Hell machen, leuchten.

^{*)} Leuchten wie eine Lampe oder Licht.

^{**)} Von den kurzen klaffenden Deckschilden.

	D 111	! _
semirufa. St.	Brasilia.	signatipenni
fallax. Illig. Germ. Sp. 1. p. 72. Pall.	id.	variegata. I
Icon. t. F. f. 23. 24.	id.	45.
equestris. St.	id.	X
bifasciata. St.		
denigrata. St.	id.	Füh
maculata. Eschsch.	id.	pectoralis.
transversomaculata. St.	id.	
dorsalis. St.	id.	1. P
quadrimaculata. St.	id.	n.
verrucipennis. St.	id.	
unifasciata. St.	id.	Bla
maculicollis. St.	id.	alpinus. Par
cerea. St.	id.	annulatus. F
ventralis. St.	id.	
dissecta. St.	Mexico.	lapponicus.
signata. St.	id.	albilabris. s
flaviventris. St.	id.	rufilabris. s
ochracea. St.	id.	5.
geniculata. St.	Columbia.	C
varians. Dej.	Brasilia.	
variabilis. Klug.		Нес
bimaculata. F.	Amer. bor.	
scutellata. St.	id.	nepalensis.
labiata. St.	Mexico.	oculata. Gebl
interrupta. Klug.	Brasilia.	bioculata. No
albonotata. Klug.		antica. Mack.
scapulata. St.	Mexico.	fusca. L. F. S
croceicollis. St.	id.	dispar. F. Se
albolatera. St.	id.	livida. Ill.
Morio. St.	?	albicollis. S
	Nov. Holl.	pellucida. F
sanguinicollis. St.	id.	tomentosa.
0	Brasilia.	violacea. Pay
	Mexico.	abdominalis.
albivittata. St.	Brasilia.	tristis. F. Pa
nigridorsis. St.	id.	nigricans. F
scripta. (Telephor.) Germ. Sp. p. 68.	id.	albomarginat
vittata. St. Cat.		suturalis. St
	Amer. bor.	lateralis. St.
discicollis. St.	id.	carolina. F.
	Brasilia.	marginicollis
		gilvipes. St.
0	Amer. bor.	obscura. L. F.
The Care	Mexico.	
humeralis. St.	Brasilia.	
seminigra. St.	id.	*) Von den

signatipennis. St. Brasilia. Variegata. Dej. id.

Xanthestha. Dej.

Cantharis. Fabr.

Fühlerweichkäfer.*)

pectoralis. F. Java.

Podabrus. Fisch.

Cantharis. Payk.

Blattweichkäfer.

alpinus. Payk.	Suecia.
annulatus. Fisch.	Sibiria.
lapponicus. Gytt.	Lapponia.
albilabris. St.	Amer. bor.
rufilabris. St.	id.
5.	

Cantharis. Linn.

Telephorus. Oliv.

ckenweichkäfer.

Nepal. Hope. Sibiria. ler. Amer. bor. orw. Schäff. ic. 1. t. 16. f. 10. Norimby. Schäff. ic. 1. t. 16. f. 11. id. id.chäff. ic. 1. t. 16. f. 9. . K. Pr. p 296. Amer: bor. ŝŧ. Ē. Norimby. Amer. bor. Say. Suecia. ıyk. . F. Panz. Fn. 84. 5. Silesia. anz. Fn. 84. 6. Austria. Norimba. F. ita. St. id. Amer. bor. Mexico. Amer. bor. s. Dej. Brasilia. id. . Schäff. ic. 1. t. 16. f. 8. Norimbg.

^{*)} Von den abweichenden Fühlern.

opaca. Wattt.	Graecia.	axillaris. Meg.
lampyroides. St.	Brasilia.	taurica. Sahlbg.
signaticollis. Dej.	Amer. bor.	testacea. L. Pan
bilineata. Say.		pallipes. F. ot. 2.
bisignata. St.	Mexico.	pallidipennis.
rufiventris. St.	German.	pallida. F. Pan
lateralis. L. F.	Norimby.	elongata. Fallén.
thoracica. Oliv. 2, 26, p. 42, t. 1.	id.	kamtschatica. 1
f. 2. a. b.		atra. L. F. Ol. 2.
fulvicollis. F.	German.	paludosa. Fallén
melastoma. Eschsch.	Brasilia.	latericollis. St.
pulicaria. F. 01.2.26. p.16. t.3. f. 20.		70.
rufipes. Say.	Amer. bor.	
flavilabris. Fattén.	Suecia.	Baı
laeta. F.	Italia.	
viridescens. F.	Cap, bon. Sp.	rubricollis. Dej
viridipennis. St.	id.	spinicollis. Meg
chrysoptera. St.	id.	lampyroides. 2
capensis. Dej.	id.	brevicollis. Sc
incisa. Wiedem. Mag. II. 2. p. 71.		lobicollis. St.
coronata. Schönh.	Hispania.	3
livida. F.	German.	
translucida. Dej.	Styria.	NH a l
obscuricornis. St.	Italia.	Cant
fuscicornis. St. Cat.		Knapp
nigricornis. Meg.	Styria.	truncatus. Nort
fuscipes. St.	German.	binotatus. St.
rufa. L.	Norimbg.	serraticornis. N
melanogaster. St.	German.	
basalis. St.	id.	flavus. Latr.
fumigata. Ziegt.	Dalmatia.	flaveolus. Herbst
signata. Germ. Reise. p. 200. et		apicalis. St.
Fn. 2. f. 10.	CHI-	thoracicus. Meg
apicalis. St.	Silesia.	modestus. St.
melanura. F. Panz. Fn. 85. 6.	Norimby.	biguttatus. L.
pilosa. Payk.	Suecia.	t. 2. f. 12. biguttulus. Payk
lapponica. Gyll.	id.	pallidipennis.
assimilis. Payk.	id.	sanguinicollis.
pectoralis. Meg.	Illyria.	sanguinolentu
lividipennis. St.	German.	marginatus. Le
rufilabris. St.	Austria.	Cantharis bigu
liturata. Fallén.	Suecia.	similis. St.
ochracea. St.	id.	maurus. Ziegl.
signaticollis. St. Cat.	4 4 4	20090
melanocephala. Creutz.	Austria.	
clypeata. Illig.	German.	* Von den ku
nivea. Panz. Fn. 57. 5.		*) Von den kun den Flügelde

Illyria. Tauria. nz. Fn. 57. 4. Norimba. . 26. p. 14. t. 1. f. 5. id. Sturia. Dei. z. Fn. 85. 7. Norimba. id.Eschsch. Kamtschatka. 26. p. 13. t. 1. f. 3. Norimby. Suecia. Amer. bor.

Silis. Meg. umweich käfer. Hafniae. t. Cat. German. Zenker. Fem. chneider. Brasilia. lthinus. Latr.

tharis. Linn. Fabr.

weichkäfer. *)

Amer. bor. wich. Brasilia. Amer. bor. Vorw. Italia. German. Norimby. Italia. Silesia. Ot. 2. 26. p. 16. Norimby. k. Ol. l. c. t. 2. f. 12. Suecia. St. Silesia. Fallen. Schönh. German. us. St. Cat. id. ttata. Pz. Fn. 11. 15. Silesia. Austria.

rzen, den Hinterleib knapp bedeckenden Flügeldecken.

fuscescens. Duft.	Norimbg.
piceus. St.	Silesia.
marginicollis. Dej.	Tergest.
laticollis. Schüpp. St. Cat.	
bimaculatus. St.	Austria.
brevicollis. Payk.	Suecia.
pulicarius. St.	Austria.
exilis. Nees ab Esenb.	German.
22.	

Apalochrus. Erichs. *)

Malachius. Fabr.

Schönweichkäfer.

laetus. F. Ind. orient. fasciata. (Cantharis.) F. 1.

Collops. Erichs.

Malachius. Fabr. Say.

Schmuckweichkäfer.

bipunctatus. Say. Am. E. 3. t. 48. Mexico. Erichs. Entom. 1. p. 55.

janthinipennis. Spinola. Cap. bon. Sp. nigriceps. Say. Am. E. 3. t. 48. Amer. bor. Erichs. Entom. 1. p. 56.

tricolor. Say. Am. E. 3, t. 48. Erichs. Mexico. Entom. 1, p. 57.

quadrimaculatus. F. Er. l. c. p. 58. Amer. hor. ruficollis. (Cerocoma, et Pausus.) F.

decorus. Erichs. Entom. 1, p. 59. Mexico. vittatus. Say. Am. E. 3, t. 48. Erichs. Amer. bor. t. c. p. 60.

Malachius. Fabr.

Flaum weich käfer. **)

aeneus. F. (Cantharis aen. L.) Panz. Norimbg. Fn. 10. 2.

Var. purpuratus. Ullrich.

patruelis. St. id. scutellaris. Erichs. Ent. 1. p. 67. German. bipustulatus. F. (Canth. L.) Panz. Norimby. Fn. 10. 3.

*) Erichson, Entomographien. 1. p. 50.

dilaticornis. Dej. Germ. Sp. p. 74. Dalmatia.

Erichs. Ent. 1, p. 73.

dentifrans. Dej. Erichs. Ent. 1, 73. Gall. mer.

dentifrons. Dej. Erichs. Ent. 1. p.73. Gall. mer. cornutus. Gebl. Hum. Ess. IV. p. 47. Sibiria.

Erichs. Ent. 1. p. 74.

viridis. F. 0l. 2. 27. p. 7. t. 3. f. 14. Norimby. rufus. F. 0l. l. c. p. 4. t. 1. f. 4. Gall. mer. marginellus. F. 0l. l. c. p. 6. German.

t. 3. f. 18.
elegans. Ol. l. c. p. 6. t. 3. f. 12. Gallia.
spinipennis. Ziegl. Germ. Sp. p. 75. German.
Erichs. Ent. 1. p. 80.

spinosus. Dej. Erichs. Ent. 1, p. 81. Gall. mer. conformis. S. et II. Euphrat.

affinis. Ménétr. Cat. p. 164. Erichs. Hungaria. Ent. 1. p. 82.

pulicarius. F. Panz. Fn. 10. 4. Norimby. marginalis. Dej. Erichs. Ent. 1. p.84. German. luteicornis. St. Cat.

rubricollis. Gyll. Erichs. Ent. 1. p.84. id. ruficollis. Ol. 2. 27. p. 9. t. 2. f. 9.

ruficollis. F. Panz. Fn. 2. 10. id. cyanipennis. Erichs. Ent. 1. p. 86. Italia.

lineola, Spin. St. Cat.

chalybeipennis. St. Amer. bor. 21.

Medybius. Erichs.

Zierweichkäfer.

bimaculatus. Erichs. Ent. 1. p. 91. Cap. bon. Sp. flaviceps. St. id.

Anthocomus. Erichs.

Malachius. Fabr.

Blüthenweichkäfer.

sanguinolentus. F. Ol. 2. 27. p. 7. German. t. 3. f. 13.

equestris. F. Panz. Fn. 10. 6. Norimby.

fasciatus. F. (Canth. fasc. L.) Panz. id. Fn. 10. 5.

Gouani. (Meloë.) L.

otiosus. Say, Am. Ent. II. t. 48, Amer. bor. Erichs. Ent. 1. p. 99. collaris. (Malach.) St. Cat.

Cardiacae. L. (Canth.) Suecia.

^{3*)} Mit einem dünnen weisslichen Flaum bedeckt, und auf der Oberseite gewöhnlich noch mit schwarzen aufrechten Haaren besetzt.

lobatus. 01. (Malach.) 2. 27. p. 12. Gullia. t. 2. f. 8.

lateralis. Dej.

id.

limbatus. F.

Tanger.

suturalis. Dej.

Gall. mer.

scincetus. Say. Journ. Ph. 5. p. 170. Amer. bor. Erichs. Ent. 1. p. 109.

10.

Ebaeus. Erichs.

Malachius. Fabr.

Klein weich käfer.

pedicularius. Schrank. E. p. 179.331. German. praeustus. (Mal.) Gyll.

flavicornis. St. Erichs. Ent. 1. p.111. id. apicalis. St. Cat.

thoracieus. F. Ot. 2.27. p. 9. t. 2. f. 10. id.

flavicollis. Erichs. Ent. 1. p. 117. Corfu.
haemorrhoidalis. St. Amer. bor.

albifrons. F. Ot. 2. 27. p. 13. t. 3. f. 16. Gallia.

flavipes. F. Ahr. Neue Schr. H. 2. p.27. German. t. 1. f. 14. et f. 15. (praeustus.) praeustus. F.

productus. 01.2.27. p. 13. t. 3. f. 17.

coerulescens. Erichs. Ent. 1. p. 115. id.

8.

Charopus. Erichs.

Malachius. Fabr.

Wiesenweichkäfer.

pallipes. 01, 2, 27, p. 11, t. 2, f. 7, Norimbg. flavipes. Payk. St. Verz. 4796.

p. 38. t. 1. f. 4.

concolor. F. Erichs. Ent. 1. p. 121. Austria. graminicola. Andersch. Finlandia.

furcatipennis, Villa. Com. Col. p. 17. Italia.

Atelestus. Erichs.

Malachius. Dej.

Stutzweichkäfer.*)

hemipterus. Dej. Erichs. Ent. 1. Gall. mer.

p. 123.

Troglops. Erichs.

Malachius. Fabr.

Zwergweichkäfer.

albicans. (Canth.) L. Erichs. Ent. Norimby

angulatus. F. St. Verz. 1796. p. 37. t. 1. f. 3.

cephalotes, Ol. 2, 27, p.12, t.3, f.15.

Silo. Gené. Erichs. Ent. 1. p. 127. Italia. nodipennis. Steven. Tauria.

dispar. Dej.

3.

Epiphyta. Dej.

Schmalweichkäfer.

collaris. de Haan in titt. Jara. tercticollis. (Melyris.) St. Cat. coernleipennis. (Prionocerus) Per

ty. Obs. p. 33. f. 4.

bicolor. St.

id.

id.

iit.

2.

Dasytes. Fabr.

Melyris. Oliv.

Haarweichkäfer.

gigas. Dej. Brasilia.
antis. Perty. Delect. p. 29. t.6. f.13.

fasciatus. Germ.

aulicus. Dej.

Columbia

trifasciatus. St. Brasilia. cinetus. St. id.

novemmaculatus. Dej. variegatus. Germ. Sp. p. 77.

sexmaculatus. Perty. Delect. p. 29. id.

t. 6. f. 15.

interruptus. St.

quadrilineatus. Germ. Sp. p. 76. Brasilia. lineatus. F. . id.

rivulosus. Mac Leay.

Lebasii. Dej. Columbia.

bipustulatus. F. Panz. Fn. 43. 17. Italia.

bimaculatus. (Melyris.) Ross.
quadripustulatus. F. Gall. mer.

quadripustulatus. F. Gala. 4-maculatus. (Melyris.) 01.2.21.

p. 10. t. 1. f. 2.

nobilis. Illig. Käf. Pr. p. 309.

cyaneus. 01. 2. 21. p. 8. t. 2. f. 9.

^{*)} Von den kurzen, abgestutzten Flügeldecken.

auratus. St.	Hispania.	linearis. F.
coarctatus. St.	Sardinia.	filiformis. (Tillus
smaragdinus. Parreyss.	Sicilia.	52.
hispidus. St.	Ş	Ly
coeruleus. F. Panz. Fn. 96. 10.	Norimbg.	Blume
ater. F. Ol. l. c. p. 9. t. 2. f. 8.	German.	oblonga. F. Latr.
albipila. Meg.	id.	t. 8. f. 3.
metallicus. F.	Italia.	1.
cylindricus. Dej.	Gall. mer.	Mel
Var. virens. Dahl.		
nitidus. St.	Sicilia.	Grasw
morio. Schm. et Helf.	Smyrna.	trifasciata. Gory.
hirtus. St.	Lusitania.	viridis. F. ot. 2, 21
pulverulentus. Dej.	Dalmatia.	bicolor. F.
brunneus. St.	Hungaria.	lineata. F.
maurus. Dej.	Gall. mer.	ciliatus. Ol. 1. c
tarsalis. Sahlberg.	German.	Var. violacea. St
serraticornis. St. Cat.		granulata. F. (Opa
haemorrhoidalis. F.	Tanger.	Coqueb. Illus. Ins.
nigricornis. F.	Suecia.	5.
obscurus. Gytt	id.	
aurarius. Hellw.	Austria.	VIII. T
asphaltinus. Meg.	Norimbg.	587 1
rubidus. Koy.	Hungaria.	Wal
marginata. (Zygia.) Latr.		THE B
antennatus. St.	German.	
flavipes. F. Ot. t. c. p. 12. t. 3. f. 16.	Norimbg.	Blumen
rufipes. St.	Austria.	elongatus. F. Par
tibialis. St. Cat.		ambulans. F. Fe
gracilicornis. St.	id.	atra. (Lagria.) I
cupreus. Thunby. (Cantharis:)	Cap. bon. Sp.	hyalinus. St. Fn.
praticola. St.	\$	unifasciatus. F. (
indutus. Sehm. et Helf.	Smyrna.	antennatus. St.
subaeneus. Schönh. Syn. Ins. 3. p. 15.		differmatus. St.
aeneus. 01.1. c. p.11. t.3, f.14. a. b.		
pilicornis. St.	German.	Not
gracilis. St.	Austria.	Rauch
nitidus, Meg. St. Cat.		heros. St.
hirtellus. St.	id.	
hilaris. Wattl.	Aegypt.	porcatus. F. grandis. St.
coerulescens. St.	Austria.	C)
pallipes. Illig. Mag. 1. p. 83.	Norimbg.	longicollis. st.
flavipes. (Lagria.) Panz. Fn. 6. 11.		mollis. F. Panz. F
livida. (Lagria.) F.		Attelabus mollis

Smyrna.

Tergest.

praecox. Schm. et Helf.

marginatus. Ullrich.

linearis. F. Norimby. filiformis. (Tillus.) Pz. Fn. 67, 47.

Zygia. Fabr.

Blumen weich käfer.

oblonga. F. Latr. Gen. 1, p. 264, Gall. mer. t. 8, f. 3.

Melyris. Habr.

Grasweich käfer.

trifasciata. Gory. Chile.
viridis. F. Ol. 2. 21. p. 4. t. 1. f. 1. Cap. bon. Sp.
bicolor. F. Aegypt.
lineata. F. Cap. bon. Sp.
ciliatus. Ol. l. c. p. 6. t. 2. f. 11.
Var. violacea. St. olim.
granulata. F. (Opatrum.) Hispania.
Coqueb. Illus. Ins. 3. p. 132. t. 30. f. 7.
5.

WIII. TEREDINA.

Walzenkäfer.

Tillus. Fabr.

Blumen walzen käfer.

elongatus. F. Panz. Fn. 43. 16. German.
ambulans. F. Fem.
atra. (Lagria.) Panz. Fn. 8. 9.
hyalinus. St. Fn. 11. p. 6. t. 228. German.?
unifasciatus. F. (Clerus.) St. Fn. Norimby.
11. p. 8. t. 228.
antennatus. St. Amer. bor.

Notoxus: Fabr.

lauchwalzenkäfer.

heros, St. Nov. Holl.

porcatus. F. id,
grandis. St. Mexico.
longicollis. St. id.
mollis. F. Panz. Fn. 5. 5. St. Fn. Norimby.

11. t. 229.
Attelabus mollis. L.
domesticus. St. Fn. 11. p. 16. t. 229. id.

pallidus. 01. 4. 76. p. 11. t. 1. f. 11. Austria.

unifasciatus. Daht. Sicilia.
univittatus. Ross. A. Italia.
9.

Trichodes. Fabr.

Immenwalzenkäfer.

octopunctatus. F. 01. 4. 76. p. 9. Gall. mer. t. 1. f. 8.

alvearius. F. Panz. Fn. 31. 14. Norimby.

Dahlii. Dej. Sardinia.

affinis. Dahl.

antiquus. Kollar. Aegypt.
illustris. Steven. id.
senilis. Kollar. Graecia.

favarius. Illig. St. Fn.11. p. 26. t. 230. Austria. insignis. Steven. Tauria.

crabroniformis. F. Ol. l. c. p. 5. Corfu.

t. 1. f. 1. a. b. Gulo. Parreyss.

apiarius. F. Panz. Fn. 31. 13. Norimby. interruptus. Meg. Hungaria. subtrifasciatus. St. Cat.

interruptofasciatus. St. Italia. trifasciatus. St. Cat. p. 59. t. 1. f. 6. Amer. bor. assimilis. St. ?

affinis. St. Cat.

Nutalli. Kirby. Amer. bor. humeralis. Dej.

cerarius. Hoffing. Hispania.

leucopsideus. 01. 1. c. p. 8. t. 1. f. 6. Gall. mer. bifasciatus. F. 01. 1. c. p. 9. t. 1. f. 9. Sibiria.

clegans. Waltt. Graecia.
quadripustulatus. Dej. Orient.
sipylus. F. 01. 4, 76. p. 8. t. 1, f. 7. a. b. Aegypt.

flavicornis. St. Sicilia.

Dauci. Helfer.

Ammios. F. Ol. l. c. p. 6. t. 1. f. 3. Hispania.'
Var. flavocinetus. Dahl.

quadrifasciatus. St. Brasilia.
unicolor. St. Nov. Holl.
25.

Clerus. Fabr.

Forstwalzenkäfer.

fasciculatus. Schreibers. Nov. Holl.

Myrmecodes. Hoffing. Hispania.

transversatis. Hellw.

mutillarius. F. Panz. Fn. 31. 12. German.

formicarius. F. Panz. Fn. 4. 8. St. Norimbg. Fn. 11. p. 32. t. 231.

pectoralis. St. German.
substriatus. Gebl. St. Fn. 11. p. 34.
rufipes. Brahm. Hoppe, Ent. Ta-

schenb. 1797. p. 136. formicarius. Gyl. 4. p. 334. var. d. femoralis. Dej.

brevicornis. Kunze. Hungaria.
formicarius. Gull. var. b.

rufus. Ol. 4. 76. p. 14. t. 1. f. 16. Amer. bor. ichneumoneus. St. Cat,

nigripes. Say. id. dubius, St. Cat.

lunatus. St. id.

quadrimaculatus. F. Pz. Fn. 43. 15. Norimby. ruficornis. St. Nov. Holl.

ahenus. St. Mexico. histrio. Dej. Cayenna.

crythrogaster. St. Mexico.
maculicollis. St. id.

maculicollis. St. id. thoracicus. 01. 4. 76. p. 18. t. 2. f. 22. Amer. bor.

Notostenus. Dej.

Haarwalzenkäfer.

viridis. Thunb. Cap. bon. Sp. Corynetes viridis. St. Cat. p. 79.

1.

Corynetes. Fabr.

Necrobia. Oliv.

Heckenwalzenkäfer.

chalybeus. Knoch. St. Fn. 11. p. Norimby. 43. t. 232.

cyanellus. Andersch.

violaceus. F. Panz. Fn. 5. 6. id. ruficornis. St. Fn. 11. p. 42. t. 232. id.

senegalensis. Curtis. Senegal. rufipes. F. Ol. 4. 76. p. 5. t. 1. f. 2. Gallia.

ruficollis. F. Ot. t. c. p. 6. t. 1. f. 3. id

collaris. Bittberg. Cap. bon. Sp.
thoracicus. Dei. Hispania.

scutellaris. Panz. Fn. 38. 19. Austria.

testaceus. St. Amer. bor.

11 *

Enoplium. Latr.

Blüthen walzenkäfer.

sanguinicolle. F. (Corynètés.) German. Panz, im Naturf. 24. p. 10. t. 1. f. 13. St. Fn. 11. p. 51. t. 233.

Amer. bor. damicorne. F. (Tillus.) serraticorne. F. (Tillus.) 01.2.22. Italia.

p. 4. t. 1. f. 2. laterale. St.

Brasilia.

4.

Artematopus. Perty. *)

Läppchenwalzenkäfer. **) hirtus. St. Brasilia.

Lymexylon. Fabr.

Holzwalzenkäfer.

navale. F. St. Fn. 11. p. 60. t. 234. Norimby. flavipes. F. Panz. Fn. 22.6. Mas. Cantharis navalis. L. Panz. Fn. 22. 5. Fem.

Mylecoetus. Latr.

Lymexylon. Fabr.

Rinden walzen käfer.

dermestoides. F. St. Fn. 11: p. Norimby. 68. t. 235.

proposcideum. F. Panz, Fn. 22. 3. Mas.

Var. morio. F.

Marci. 01. 2. 25. p. 4. t.1. f. 2. barbatum, Panz, Fn. 22, 4. Cantharis dermestoides, L. Panz.

Fn. 22. 2. Fem.

Atractocerus. Palis. Beauv.

Fliegenwalzenkäfer. ***)

dipterorum. Perty. Delect. p. 25. Brasilia. 1. 5. f. 15.

*) Perty, Delectus Anim. Artic. p. 115.

Cupes. Fabr.

Leckerwalzenkäfer.*)

capitata. F. Coq. III. 3. p.130. t.30. f.1. Amer. bor. Escheri. Dej. id. 2.

Rhysodes. Latr.

Furchen walzenkäfer.

europaeus. Dej. Germ. Fn. 6. 1. Croatia. sulcatus. F. (Cucujus.)

aratus. Newman. Germ. Zeitschr. Amer. bor. 2. p. 344. Austria. patruelis. St.

conjugens. Newman. Germ. Zeits. Mexico. 2. p. 350.

4.

Ptilinus, Geoffr.

Federwalzenkäfer.

pectinicornis. F. St. Fn. 11. p. 75. Norimby. t. 236. Panz. Fn. 3. 7.

costatus. Gyl. St. Fn. 11. p. 77. t. 236. German. flabellicornis, Dej.

pectinicorne. (Anobium.) Illig. K. Pr. p. 337.

flabellicornis. Meg. marylandicus. St.

Austria. Amer. bor.

4.

Xvletinus. Latr.

Serrocerus. Curt. Ptilinus. Fabr. Nagewalzenkäfer.

pallens. Steven.

Buss, mer.

ochraecus. St.

Hungaria. testaceus. St. Cat.

testaceus. Cr. St. Fn. 11. p. 89. t. 237. Austria. rufescens. St. Cat.

flabellicornis. St. Cat. p. 59. t. 1. f. 7. Amer. bor. serricornis. Schönh.

id.

limbatus. Steven.

Russ. mer.

laticollis. Meg. St. Fn.11. p.86. t.236. Austria.

murinus. Dej. St. Fn.11. p. 88. t.237. German. flavicornis. Melsh.

pectinatus. F. Panz. Fn. 6. 9.

Norimba. ater. Panz. Fn. 35. 9. German.

^{**)} Von dem mit einem Anhängsel oder Läppchen ver-sehenen zweiten, dritten und vierten Fussgliede.

^{***)} Wegen der unbedeckten Flügel gleicht er mehr einer Fliege, als einem Käfer.

^{*)} Leckermaul.

destructor. Billba. tomentosus. Dej. 12.

Dalmatia.

Borcatoma, Fabr.

Hirschwalzenkäfer.

dresdensis. Hbst. K. 4. p. 104. t. 39. Norimby. f. 8. a. b.

bistriata. Payk.

chrysomelina. Meg. St. Fn. 12. German. p. 7. t. 244.

Bovistac. Entom. Hefte. 2. p. 100. id. t. 3. f. 11.

Norimba. affinis. St. Fn. 12. p. 15. t. 245. rubens. Ent. Hefte. 2. p. 103. t. 3. f.12. German. Amer. bor. flavicornis. Dei.

Zusmachusensis. Beck. Beitr. p.15. German. t. 4. f. 18.

Ochina. Ziegl.

Ptilinus. Müller.

Klopfwalzenkäfer.*)

Hederac. Müller. St. Fn. 11. p. German. 95. t. 238.

fasciatum. (Anobium) Ross. in litt.

sanguinicollis. Ziegl. St. Fn. 11. Austria. p. 97. t. 238.

Anobium. Fabr.

Pochwalzenkäfer.

tessellatum. F. St. Fn. 11. p. 102. Norimby. Panz. Fn. 66, 3.

pertinax. (Ptinus.) L. St. Fn. 11. p. 104.

striatum. F. Panz. Fn. 66, 4.

denticolle. Creutz. Panz. Fn. 35. 8. Austria. St. Fn. 11. p. 106. t. 240.

Carpini. Ilbst. K. 5. p. 58. t. 47.

brunneum. ol. 2. 16. p. 8. t. 2. f. 6. German. St. Fn. 11. p. 117. t. 239.

cinnamomeum. St. Fn. 11. p. 115. id. t. 240.

castaneum. Herbst. K. 5. p. 64. t. 47. f. 11.

St. Barthelem. | castaneum. F. St. Fn. 11, v.140, t. 243, German.

rufipes. F. Hbst. K. 5. p. 61. t. 47. f. 8. Norimby. elongatum. Pauk.

Amer. bor. damicorne. Norwich, in litt. morio. Villa. Col. Eur. dup. p. 48.51. Italia.

striatum. Illig. St. Fn. 11. p. 110. Norimby. pertinax. F. Panz. Fn. 66. 5.

nitidum. F. St. Fn. 11. p. 112. t. 240. id. Italia. villosum. Bon.

molle. F. Hbst. K. 5. p. 61. t. 47. f. 9. Norimby. Ptinus mollis, L.

plumbeum. Illig. Mag. 1. p. 87. St. id. Fn. 11. p. 129. t. 242. aeneum. Meg.

aeneicolle. Dahl. Col. et Lep. p. 25.

Gall, mer. oblongum. Ziegl. German.

Abietis. F. Panz. Fn. 66. 7. Abietinum. Gyl. St. Fn. 11. p. id.

122. t. 241. longicorne. Knoch. St. Fn. 11. p. Norimby. 124. t. 241.

Lusitania. bucephalum. St. paniceum. F. Panz. Fn. 66. 6. Norimba.

id. minutum. F. St. Fn. 11. p. 127. t. 242.

Chevrieri. Kunze. Italia. exile. Gyll. St. Fn. 11. p. 142. t. 243. Norimby.

f. d. D. pictum. St. Cat.

immarginatum. Germ. M. 4. p. 196.

23.

Dryophilus. Chevr.

Fadenwalzenkäfer.*)

pusillus. Gyll. (Anobium.) St. Fn. Norimby. 11. p. 142. t. 243. 1.

Hedobia, Ziegl.

Ptinus. Fabr.

Trotzwalzenkäfer.

pubescens. F. St. Fn. 12. p.12. t. 246. Austria.

vulpes. Ziegl. imperialis. L. F. Panz. Fn. 5. 7. Norimby. regalis. Ziegl. St. Fn.12. p.27. t. 246. Austria. 3.

^{*)} Vom Klopfen oder Pochen im Holzwerk, wie die folgende Gattung.

^{*)} Von den fadengleichen Fühlern.

Ptinus. Linne.

Bohrwalzenkäfer.

variegatus. Ross. Charp. Hor. p. 198. Austria. t. 5. f. 6. ornatus. Dahl. pulchellus. Ziegl.

sexpunctatus. Panz. Fn. 1, 20. Norimby. Fur. Linn. St. Fn. 12, p. 48, t. 249, id. aermanus. F.

pusillus. St. Fn. 12. p. 65. t. 251. German. Iusitanus. Charp. Hor. p. 197. t. 5. f. 5. Italia.

Raptor. St. Fn. 12. p. 53. t. 250. Norimby.

Latro. F. St. Fn. 12. p. 68. t. 254. id. bicinctus. Dahl. St. Fn. 12. p. Austria. 56. t. 251.

Spitzyi. Villa. Col. Eur. dupl. p. Italia. 62, 79.

lepidus. Villa. Col. Eur. dupl. p. id. 62-80.

nitidus. Zgl. St. Fn. 12. p. 70. t. 255. Austria. signaticollis. Dahl. Fem.

pallipes. Duft. St. Fn. 12, p. 73, t. 256. German. rufipes. F. St. Fn. 12, p. 59, t. 252, Norimby. elegans. F. Fem.

italicus. Chevr. Comalli Cat. p. 18.31. Italia. atratus. St. Hispania.

fuscus. Dej. St. Fn. 12. p. 62. t. 253. German. crenatus. F. St. Fn. 12. p. 84. t. 258. Norimby. minutus. Kugetanu.

globosus. Malinowsky.

17.

Gibbium. Scopoli.

Ptinus. Fabr.

Buckelwalzenkäfer. scotias. Kuget. St. Fn.12. p. 32. t. 247. Norimby.

Mezium. Curtis.

Ptinus. Fabr.

Höcker walzenkäfer.

sulcatum. F. Illig. M. 6. p. 28. Lusitania.
affine. (Gibbium.) Ultrich. German.
sulcatum. St. Fn. 12. p. 32. t. 248.
sulcicolle. St. Cat.

Mastigus. Illig. *)

Geisselwalzenkäfer.
palpalis. Hoffma. Germ. Fn. 7. 5. Lusitania.

1.

Scydmaenus. Latr. **)

Ameisenwalzenkäfer.

rufus. M. et K. St. Fn. 13. p. 8. t. 259. German.

tarsatus. M. et K. l. c. f. 3, St. Fn. 13. Norimby.
p. 10, t. 260. St. Cat. p. 6, t. 1, f. 8.
Notoxus minutus. Panz. Fn. 23, 5.

thoracicus. M. et K. l. c. f. 4. St. German. Fn. 13. p. 46. t. 260.

quadratus. M. et K. l. c. f. 5. St. id. Fn. 13. p. 12. t. 260.

hirticollis. M. et K. l. c. f. 7. St. Norimby. Fn. 13. p. 17. t. 261. Pselaphus hirticollis. Illig.

rutilipennis. M. et K. t. c. f. 8, German. St. Fn. 13, p. 21, t. 261.

elongatulus. M. et K. St. Fn. 13. id. p. 30. t. 261.

denticornis. M. et K. l. c. f. 11. St. id. Fn. 13. p. 23. t. 262.

Motschulskii. Schmidt. Carniotia.

- Zoubkoff. in Bull. Imp. 1837. V.

p. 97. t. 7. f. D. — St. Fn. 13.

p. 25. t. 264.

pubicollis. M. et K. t. c. f. 12. St. German. Fn. 13. p. 19. t. 262.

Godarti. Latr. St. Fn. 13. p. 35. t. 262. id.

scutcllaris. M. et K. l. c. f. 14. St. id. Fn. 13. p. 37. t. 243.

collaris. M. et K. l. c. f. 16. St. id. Fn. 13. p. 44. t. 243.

pusillus. M, et K. l. c. f. 15. St. id. Fn. 13. p. 40. t. 243.

abbreviatellus. Erichs. K. 1. p. 260. id. St. Fn. 13. p. 50. t. 264.

15.

*) Klug, Entomol. Monograph. p. 163.

^{**)} Müller et Kunze. Monographie der Ameisenkäfer Mit einer Kupfertafel.

WHEEL CLAVICORNIA.

Knopfkäfer.

Necrophorus. Fabr.

Silpha. Linn.

Leichenknopfkäfer.

German. germanicus. L. Panz. Fn. 41. 1. humator. F. Panz. Fn. 41. 2. id.morio. Gebler. Ledeb. Reise. 2. p. 93. Sibiria. Sitcha. maritimus. Eschsch. grandis. F. Ot. 2. 10. p. 6. t. 1. f. 3. Amer. bor. mediatus. F. id. marginatus. F. id.americanus. Melsh. id. id. velutinus. F.

Vespillo. L. St. Fn. 13. p. 6. t. 265. Norimby. Panz. Fn. 2. 21. curvipes. Meg.

vestigator. Herschel. St. Fn. 13. German. p. 65. t. 266. investigator. Zetterst.

sepultor. Gyll.

id. fossor. Erichs. K. d. M. B. 1. p. 224. St. Fn. 13. p. 66. t. 266. id.

ruspator. Erichs. K. p. 225. St. Fn. 13. p. 68. t. 267.

obrutor. Erichs. K. p. 225. St. Fn. id.13. p. 68. t. 267.

mortuorum. F. Panz. Fn. 41. 3. id. 15

Necrodes. Wilkin.

Silpha. Linn. Fabr.

Aasknopfkäfer.

bifasciata. Spinola.

Java.

osculans, Zool, Journ. orientalis. St. Cat. (Silpha.)

surinamensis. F. Ot. 2. 11. p. 6. Amer. bor. t. 2. f. 11.

littoralis. L. F. St. Fn. 13. p. 79. Norimby. t. 268. Panz. Fn. 40. 15.

Silpha. Linn.

Stinkknopfkäfer.

Nov. Holl. lacrymosa. Schreibers.

perlata. St. haemorrhoidalis. St. Brasilia. brasiliensis. St. id. collaris. St. Columbia. cavennensis. St. Cayenna:

Nov. Holl.

americana. L. F. Ot. 2. 11. p. S. Amer. bor.

t. 1. f. 9. a. b. thoracica. L. F. Panz, Fn. 40, 14. Norimby. marginalis. F. Ol. l. c. p. 10. t. 1. f. 5. Amer. bor. quadripunctata. L. F. Pz. Fn. 40. 18. Norimby. inaequalis. F. ot. t. c. p.14. t.2. f. 20. Amer. bor. Norimby. rugosa. L. F. Panz. Fn. 40. 17. Paramariboa. Hbst. K. 5. p. 205.

t. 52. f. 2.

ruficornis. St. Sardinia. lapponica. Hbst. K.5. p. 209. t. 52. f. 4. Lapponia. emarginata. St. Amer. bor. capensis. Wied. Germ. M.4. p. 107. Cap. bon. Sp. affinis. St. Cat.

micans. F. id. sibirica. Eschsch. Ledeb. Reis. p. 96. Sibiria.

haemorrhoidalis. Parreyss. sinuata. F. Ot. t. c. p. 18. t. 2. f. 12. Norimby.

dispar. Hbst. K. 5. p. 204. t. 52. f. 1. German. opaca. L. F. Herbst. Käf. 5. p. 203. Norimby. t. 51. f. 16.

japonica. St. Janonia. German. carinata. Illia. lunata. F.

opaca. Hbst. K. 5. p. 190. t. 51. f. 6.

italica. St. atropurpurea. St. Russia. punctulata. ot. t. c. p. 13. t. 2. f. 10. Cap. bon. Sp. Carniolia, carniolica. Hoppe. Graecia. graeca. St. turcica. St. Constantinop.

Italia.

obscura. L. F. St. Fn. 13. p. 105. t. 269. Norimby. tristis. Illig. Schäff. ic. t. 93. f. 5. id. reticulata. F. Panz. Fn. 5. 9. id.

subrugosa. St. Russ, mer.

granulata. ot. t. c. p. 13. t. 2. f. 10. Italia. nigrita. Creutz. Ent. Vers. p. 116. Austria. t. 2. f. 20.

alpina. Bonelli. Germ. Sp. p. 82. Helvetia. Hungaria. montana. Findeli. id.

oblonga. Dahl. alpestris. Frivaldzeki.

8.

laevigata. F. Ot. t. c. p. 14. t. 1. f. 1. German. Var. gibba. Meg.

atrata. L. F. Panz. Fn. 105. 1. Norimby. Var. cassidea. Dahl.

40.

Necrophilus, Latr.

Silpha. Illig.

Erdknopfkäfer.

subterraneus. Illig. St. Fn. 13. p. Styria. 118. t. 270.

1.

Pteroloma. Gyllenh.

Holocnemis. Schilling. Adolus. Eschsch.

Uferknopfkäfer. *)

Forströmii. Gytt. Ins. Sv. 4. p. 118. Silesia. Zetterst. Ins. Lapp. p. 31.

brunneus. Eschsch. Atlas. 1. p. 7.

t. 4. f. 3. — Fischer. Ent. 3.

p. 243. t. 14. f. 1.

Gravenhorstii, Schill, Beitr, zur Ent. 1, p. 93, t. B.

1.

Sphaerites. Duftschm.

Hister. Fabr.

Kugelknopfkäfer.

glabratus. F. St. Fn. 1. p. 267. t. 20. German.

Agvrtes. Froelich.

Mycetophagus. Fabr.

Irrknopfkäfer. **)

castaneus. Fröt. im Naturf. 28. p. 18. German.

t.1. f.11. — St. Fn. 13. p. 123. t. 271.

glaber. Payk. (Tritoma.) Lapponia.

Scaphidium. Fabr.

Pfifferknopfkäfer.

quadrimaculatum. F. Panz. Fn. 2.1. German. immaculatum. F. Otiv. 2. 20. p. 9. Gallia. t. 1. f. 3. limbatum. Daht. Hungaria.
agaricinum. F. Panz. Fn. 2. 2. Norimby.
pusillum. St. Amer. bor.
pygmacum. Junker. German.
globulum. Nees ab Esenb. Norimby.

Catops. Fabr.

Suecia.

Luperus, Fröl. Choleva, Latr. Ptomophagus, Knoch,

Moderknopfkäfer.*)

angustatus. F. (Cistela.) St. Fn. German. 14. t. 272.

agilis. F. (Cistela.)

elongatus. Payk.

rufescens. Duft. Fn. Austr. 3. p.72.

oblonga. (Choleva.) Latr. Gen.

2. p. 27.

armadillo. Gutt.

cisteloides. (Luperus.) Fröl. Naturf. 28. p. 25. t. f. 15.

agilis. Hllig. St. Fn. 14. p. 7. t. 272. id. fuscus. Gyll.

testaceus. (Choleva.) Latr. Gen. 2. p. 28.

castaneus. And. St. Fn. 14. p. 9. t. 273. Norimby.

fuscus. Panz. Fn. 18. 1. (Helops.) German. St. Fn. 14. p. 13. t. 274.

rufescens. F. sericeus. Payk.

festinans. Gyll.

umbrinus. Erichs. St. Fn. 14. p. id. 15. t. 274.

picipes. F. (Hydrophilus.) St. Fn. id. 14. p. 17. t. 274.

blapoides. Germ. Sp. p. 84.

striatus. Duft. Fn. Austr. 2. p. 74.

grandicollis. Erichs. St. Fn. 14. Austria. p. 21. t. 275.

chrysomeloides. Panz. (Helops.) Norimby. St. Fn. 14. p. 22. t. 275.

tristis. Panz. Fn. 8. 1. (Helops.) St. id. Fn. 14. p. 24. t. 275.

nigrita, Erichs, St. Fn. 14, p.26, t.276, German. tristis. Gyll. morio, Payk.

^{*)} An den Ufern des reissenden Stromes Wölfel am Schneeberge in Schlesien.

^{**)} Herumirren, herumschwärmen.

^{*)} Sie lieben moderude Pflanzenstoffe, altes Holz, Schwämme u. dgl. zu ihrem Aufenthalte.

morio. F. St. Fn. 14. p. 29. t. 276. Austria. sericeus. Gyll.

australis. Mus. Berol. Nov. Holl.

fumatus. Spence. St. Fn. 14. p. Norimbg. 31. t. 276.

aailis. F.

nigricollis. St. Cat.

brunneus. Knoch. St. Fn. 14. p. Austria.

anisotomoides. Spence. St. Fn. 14. German. p. 42. t. 278.

sericeus. F. St. Fn. 14. p. 43. t. 278. Norimby. truncatus. (Ptomoph.) Illig. Mag. 1. p. 42. 4.

Euphrat. pracustus. Schm. et Helf. 17.

Colon. St.

Kolon, Herbst. Myloechus. Latr. Grasknopfkäfer. *)

claviger. Hbst. St. Fn.14. p. 50. t.279. German. appendiculatus. Sahlb. St. Fn. 14. Finlandia. p. 55. t. 280.

id.calcaratus, Erichs, St. Fn. 14. p. 56. t. 280.

id. dentipes. Sahlbg. St. Fn. 14. p. 58. t. 281.

bidentatus. Sahlb. St. Fn. 14. p. id. 60. t. 281.

id.serripes. Sahlb. St. Fn.14. p.62. t.281. brevicornis. St. Cat.

brunneus. Latr. St. Fn. 14. p. German. 68, t. 282.

id.fusculus. Erichs. St. Fn. 14. p. 69. t. 283.

Peltis. Fabr.

Silpha. Linn.

Randknopfkäfer,

grossa. L. F. Panz. Fn. 75. 16. German. St. Fn. 14. p. 78. t. 284.

ferruginea. L. F. Panz. Fn. 75. 17. Norimby. oblonga. L. F. Panz. Fn. 75. 18. German. Suecia. dentata. Gyll. Fabr.

Scabra. (Silpha.) Hbst. K. 5. p.

197. t. 51. f. 12.

4.

*) Von ihrem Aufenthalt an Grashalmen und unter dürren Blättern.

Thymalus. Latr.

Peltis. Fabr.

Schirm knopfkäfer.

limbatus. F. Panz. Fn. 91. 8. St. German. Fn. 14. p. 89. t. 285.

americanus. St.

Amer. bor.

German.

id.

9.

Colobicus. Latr.

Rindenknopfkäfer.

marginatus. Latr. Gen. 2. p. 10. German. t. 16. f. 1.

axillaris. (Synchita.) Andersch.

I D S. Fabr.

Silpha. Linn.

Glattknopfkäfer.

Amer. bor. quadrimaculata. St. id. quadrisignata. St. quadripustulata. L. F. Panz. in Norimby. Naturf. 24. p. 12. t. 1. f. 18. quadripunctata. Hbst. K. 4. p. 165.

t. 42. f. 2. Amer. bor. signata. St. quadrinotata. F. St. Fn. 14. p. 97. t. 286. German. quadriguttata. F. Panz. Fn. 3. 18. Norimby.

ferruginea. F. Panz. Fn. 8. 15. 8.

Carpophilus. Leuch.

Nitidula. Auct.

Saamenknopfkäfer.

Senegal. cimiciformis. Latr. abbreviatus. F. ol. 2.12. p.5. t.1. f.5. Amer. bor. id. brunnipes. St.

Mexico. nigritus. St. Amer. bor. marginalis. Melsh.

quadripustulatus. F. St. Fn. 15. German. t. 300.

111. bimaculatus. Gyll. St. Fn. 15. t. 299. flexuosus. Herbst. Käf. 5. p. 246

t. 54. f. 1. hemipterus. (Dermestes.) L.

biguttatus. St.

abbreviata. (Ips.) St. Fn. 14. p. 102. t. 286.

id. bipunctatus. St. Fn. 15. t. 300.

12

castaneus, Mus. Berot.	Sicilia.
hemipterus. F.	Amer. ins.
caudatus. St.	Amer. bor.
vicinus. Dej. (Cercus.)	Columbia.
striatus. St.	Amer. bor.
melanopterus. St.	id.
ferrugineus. St	id.
16.	

Strongylus. Herbst.

Nitidula. Fabr.

Stumpfknopfkäfer. ferrugineus. F. Panz. Fn. 84. 2. Norimby.

Cychramus. Kugelann.

Campta. Kirby. Strongylus. Herbst. Fabr. Knappknopfkäfer.*)

ater. Herbst. Käf. 4. p. 188. St. Fn. German. 14. t. 287.

unicolor. St. Brasilia. scutellatum. (Sphaerid.) St. Cat. p. 54. t. 2. f. 14.

bimaculatus. St. id. Amer. bor. rufus. St. latus, St. Amer. ins.

obscurus. St. Cat.

1.

subterrancus, Melsh. Amer. bor. brunneus. St. Brasilia. quadripunctatus. Illig. Herbst. K. German.

4. p. 185. t. 43. f. 5. Colon. (Sphaeridium.) F.

luteus. F. (Sphaerid.) Pz. Fn. 83. 3. id.praeustus. St. Amer. bor. Amer. ins. analis. F. (Sphaerid.) obscurus, F. (Sphaerid.) Columbia. 12.

Cryptarcha. Schuckart.

Nitidula. Fabr.

Verborgenknopfkäfer. **)

Norimbg. strigata. F. Panz. Fn. 83. 4.

imperialis. F. Herbst. K. 5. p. 248. Norimby. t. 54. f. 8. floralis. Dei. Purenaei. 3.

Nitidula. Fabr. Silpha. Linn.

Schimmerknopfkäfer.

grossa. F. Amer. bor. punctatissima. Ill. St. Fn. 15. t. 288. German. Panz. Fn. 25. 7. varia. F. Panz. Fn. 105. 2. Norimbg. variegata. Ot. 2. 12. p. 4. t. 1. f. 1. grisea. (Silpha.) L. id. marginata. F. biloba. Herbst. Panz. Fn. 35, 10. gibba. St. Brasilia. nlanifrons. Dej. Amer. bor. sexmaculata. Say. polita. Melsh. id. costata. Dej. cavicollis. St. Brasilia. inaequalis. St. Columbia. quadriguttata. Melsh. Amer. bor. sordida. F. Hbst. K. 5. p. 249. t. 54. f.9. German. varia. Ot. 2. 12. p. 12. t. 2. f. 10. flexuosa. F. Herbst. Käf. 5. p. 246. Gall. mer. t. 54. f. 5. Colon. L. F. Ol. 2. 12. p. 13. t. 1. f. 4. Norimby. haemorrhoidalis. F. bisignata. St. Amer, bor. discoides. F. Panz. Fn. 83. 5. Norimba. decemguttata. F. St. Fn. 15. t. 288. id. Amer. bor. hieroglyphica. Melsh. bipustulata. L. F. Panz. Fn. 3. 10. Norimby. obscura. F. Herbst. Käf. 5. p. 230. German. t. 53. f. 2. rufipes. (Silpha.) L. sericea. St. Fn. 14. p. 114. t. 287. Norimby. fervida. Gyll.

silacea. Hbst. K. 5. p. 232, t. 53. f. 3. German.

ochracea. Erichs. St. Fn. 15. t. 289. German.

castanea. Melsh.

depressa. Illig. (Silpha. L.)

obsoleta. F. St. Fn. 15. t. 289.

aestiva. F. Panz. Fn. 84. 7.

aestiva. L. III. Ol. l. c. p.16. t. 3. f. 23.

unicolor. Ol. 2. 12. p. 17. t. 2. f. 9.

Amer. bor.

Norimby.

id.

Norimby.

^{*)} Von den abgestumpften, den Hinterleib nur knapp bedeckenden Flügeldecken.

^{**)} Von der versteckten oder verborgenen Lefze (Oberlippe, Labrum.)

pusilla. 11lig. St. Fn. 15. t. 290. German. pygmaca. Gytl. St. Fn. 15. t. 290. id. limbata. F. Herbst. Käf. 5. p. 239. Norimby. t. 53. f. 9.

variegata. Hbst. K. 5. p. 245. t.54. f.3. German. St. Fn. 15. t. 288.

30.

Melizethes. Leuch.

Nitidula. Auct.

Seidenknopfkäfer. *)

rufipes. Gyll. St. Fn. 15. t. 292. German. pedicularius. Gull. St. Fn. 15, t. 294. id. viduata. Schüpp. St. Cat. id. súbrugosus. Gyll. St. Fn. 15. t. 294. tristis. Schüpp. St. Fn. 15. t. 295. 211. lugubris. Schüpp. St. Fn. 15. t. 295. id. id. exilis. Schüpp. St. Fn. 15. t. 296. ochropodum. Schüppel. St. Fn. id. 15. t. 297. brevis. St. Fn. 15. t. 297. id. Norimba. aeneum. F. St. Fn. 15, t. 297. id. viridescens. F. St. Fn. 45. t. 298. Dulcamarae. Illig. K. Pr. p. 387. id. St. Fn. 15. t. 298. pectinicornis. (Nit.) St. Cat. 11.

Cercus. Latr.

Kurzknopfkäfer. **)

quadratus. Koy. St. Fn. 15. t. 302. Hungaria.
nigritulus. Dalm.
gravidus. (Cateretes.) Illig.
scutellatum. (Scaphidium.) Panz.
Fn. 4. 11.

bipustulatus. F. (Dermest.) St. Fn. Austria. 15. t. 302.

Urticae. F. (Derm.) St. Fn. 15. t. 303. Norimby. pubescens. Schüpp. St. Fn. 15. t. 303. German. Sambuei. Märk. St. Fn. 15. t. 303. id.

bicolor. St. Cat.

pedicularius. L. F. (Dermestes.) Norimby. Panz. Fn. 7. 5.

dimidiatus. Billberg. Ind. occid.

rufilabris. Latr. Gen. 2. p. 16. St. German. Fn. 15. t. 303.

Junci. Spence.

minutissimus. St. Amer. bor.

Byturus. Latr.

Dermestes. Fabr.

Filzknopfkäfer. *)

tomentosus. F. Panz. Fn. 40. 12. Norimby. et 97. 4.

fumatus. F. Panz. Fn. 97. 3. id. 2.

Encaustes. Dej.

Erotylus. St. Cat.

Bänderknopfkäfer. **)

maculicollis. St.	Java.
rubromaculata. st.	id.
oblongus. St. Cat.	
lunata. St.	id.
sinuata. Dej.	id.
bisinuata. de Haan.	
angulata. St. Cat.	
morio. Dej.	id.
niger. St. Cat.	
sulcata. Dej.	id.
6.	

Episcapha. Dej.

Engis. Fabr.

Fleckenknopfkäfer. ***)

grandis. Dej. Senegal.
affinis. St. Columbia.
quadriguttata. Ol. 5. 89. bis t. 1. Cayenna.
f. 2. a. b. c. (Triplax.)
heros. Say. Amer. bor.
fasciata. F. id.

undata. St. Cat.

^{*)} Von dem dünnen, feinhaarigen Ueberzug, welcher diesen Käferchen einen seidenartigen Glanz giebt.

^{**)} Von den kurzen Deckschilden, welche einen Theil des Hinterleibs unbedeckt lassen.

^{*)} Von dem feinhaarig - wie mit einem Filze überzogenen Körper.

^{**)} Von den rothen Flecken und Bändern auf dem schwarzen Grunde.

^{***)} Mit rothgelben Flecken auf schwarzem Grunde der Deckschilde bezeichnet.

ruficornis. Imhoff.	Guinea.
puncticollis. St.	- Brasilia.
quadrimaculata. St.	Java.
quadrinotata. St.	id.
eruciata. Dej.	id.
interrupta. Schönh.	Senegal.
festiva. St.	Madagascar.
dorsalis. St.	Columbia.
13.	

Engis. Fabr.

Schwammknopfkäfer.

mitiduloides. Dalm.	Java.
sanguinicollis. F.	German.
4-pustulatus. (Dermestes.) Panz.	
Fn. 6. 6.	
seminiger. Gyll. (Cryptoph.)	Hungaria.
pallida. Findeli.	Italia.

rufifrons. F. Panz. Fn. 36. 19. (Ips.) German.
separata. Parreyss.
bipustulata. F. (Ips.) Panz. Fn. 94. 8. id.
humeralis. F. Panz. Fn. 4. 9. (Ips.) Norimby.
angustata. St. Amer. bor.

8.

Antherophagus. Meg.

Mycetophagus. Fabr.

Pollenknopfkäfer.*)

nigricornis.	F. St. Fn. 16.	Norimby.
ferrugineus.	F. St. Fn. 16.	German.
2.		

Cryptophagus. Herbst.

Dermestes. Linn. Fabr. Panz.

Pilzknopfkäfer.

fungorum. Panz. Fn. 39. 14.	Nor imbg.
crenatus. F. Hbst. K. 4. p. 177. t. 42.	German.
f. 14. (Cateretes.)	
pilosus. Gyll.	id.
advena Kunga	Reasilia

pilosus. Gyll. ad.
advena. Kunze. Brasilia.
pallidus. St. Austria.

acutangulús. Gytt.	Norimby.
Lycoperdi. F. Hbst. K. 4. p. 176.	id.
t. 42. f. 13.	
affinis. St.	German.
scanicus. L.	Norimbg.
cellaris. F. Herbst. Arch. p. 22.	
t. 20. f. 5.	
Abietis. Payk.	German.
vini? Panz. Fn. 40. 14.	
saginatus. Schüpp.	Norimbg.
distinguendus. St.	id.
cognatus. St.	German.
bimaculatus. Panz. Fn. 57. 7.	id.
rufipennis. Dej.	id.
nigricollis. Märkel.	
serratus. Gyll.	id.
16. =	

Atomaria. Kirby. *)

Cryptophagus. Gyll. St. Cat. Dermestes. Fabr. Cateretes. Herbst.

Moosknopfkäfer. **)

ferruginea. Gyll.	German
fimetarii. Gyll. Hbst. K. 4. p.14. t. 45. fimetarius. Fabr.	id.
umbrina. Gyll.	id.
castanea. St.	id.
cylindrica. St.	id.
dumetorum. Vogt.	id.
ipsoides. St. Cat.	
contaminata. Erichs.	id.
fuscipes. Gyll.	id.
atra. Gyll.	id.
ater. (Dermest.) Panz. Fn. 23. 9.	
minutus. St. Cat.	
nigriceps. Märket.	id.
terminata. Dahl.	id.
obscurus, St. Cat.	
assimilis. St.	id.
fuscus et mesomelus. St. Cal.	
apicalis. St.	id.
nigripennis. Payk.	id.
pusillus. St. Cat.	
14.	

^{*)} In Stephens Illustr.

^{*)} Von ihrem Aufenthalte in den Blüthen der Ranunkeln und ähnlicher Wiesenpflanzen, wo sie sich in dem Antherenstaub (Pollen) herumtreiben, und sich wahrscheinlich auch davon nähren.

^{**)} Von ihrem Aufenthalt in feuchtem Moos, unter modernden Blättern, in Schwämmen u. s. w.

Ephistemus. Westwood.

Cryptophagus. Gyll. Elachestes. Hoffmsg.

Glanzknopfkäfer.

globulus. Gyll. Norimbg. dimidiatus. (Phalacrus.) St. Fn. 2. p. 85. t. 32. gyrinoides. (Dermestes.) Marsh. Ent. Br. p. 87. 1.

Limnesius. Erichson.

Hydrophytophagus. Schuck. Cryptophagus. Gyllenhal.

Aehrenknopfkäfer,*)

brunneus. Gyll. Finlandia. Sparganii. Ahrens. Neue Schr. 2, 2. German. p. 21. t. 2. f. 4.

Caricis. Gyll. Oliv. 2. 18. p. 15. Norimbg. t. 3. f. 23.

Suecia. affinis. St. Norimba. Typhae. Gull. Suecia. Schönherrii. Gutt. 6.

Mycetaea. Curtis.

Cryptophagus. Gyll.

Mistknopfkäfer.

subterranea. F. (Dermestes.) German. hirta. Curt. Br. Ent. 11. t. 502. 1.

Ptilium. Schüppel.

Latridius. Herbst. Cryptophagus. St. Cat.

Federknopfkäfer. **)

fasciculare. Herbst. Käf. 5. p. 8. Norimby. t. 44. f. 7.

German. minimum. Märkel. pilicorne. (Cryptoph.) Dej. id. 3.

Dermestes. Linn.

Speckknopfkäfer.

dimidiatus. Stev. Schönh. Syn. Ins. Sibiria. 2. p. 89.

lardarius. L. F. Ilbst. K. 4. p. 115. Norimby. t. 40. f. 1.

carnivorus. F. Ot. 2. 9. p. 7. t. 2. f. 8. Mexico.

vulpinus. F. Panz. Fn. 40. 10. German.

D. murinus.

australis. Mac Leay.

lupinus. Erichson.

lateralis. St. Cat.

affinis. St.

canus. St.

ruficornis. St. oblongus. St.

cadaverinus. F.

caninus. Mannerh. felinus. F.

nebulosus. Melsh.

domesticus. Gebl. Germ. Sp. p. 83. Sibiria. murinus. L. F.

Catta. Panz. Fn. 40. 10. nebulosus. Sch. Syn. Ins. 2. p. 90.

laniarius. Illig. M. 1. p. 85. affinis. Gyll.

obscurus. St.

id. Nov. Guinea.

Nov. Holl.

Can. bon. Sp.

St. Domingo.

Cap. bon. Sp.

Amer. bor.

Norimby.

German.

Mexico.

id. id.

tessellatus. F. Hbst. K. 4. p. 122. t. 40. German. vulpecula. Ill. Kr. Pr. p. 313. murinus. Ol. 2. 9. p. 8. t. 1. f. 3.

nebulosus. Jurine. id. atomarius. Ziegl. Dahl. Col. et Lep. p. 30.

Sarepta. signaticollis. Fischer. bicolor. F. Hbst. K. 4. p. 125. t. 14. Norimby.

Attagenus. Latr.

Dermestes. Fabr.

Schabknopfkäfer.

Pellio. L. F. Ot. 2. 9. p. 11. t. 2. f. 11. Norimby. id. Schäfferi. Hbst. K. 4. p. 93. t. 39. f. 1.

id. megatoma. Dej. nec Fabr.

Suecia. marginatus. Payk.

emarginatus. Gyll.

rufipes. St., Amer. bor.

^{*)} Von ihrem Aufenthalte auf den blühenden Achren der Seggen (Carices), Rohrkolben (Typhae) und

^{**)} Von den federartig zerschlissenen Flügeln.

Norimba. nigripes. F. Panz. Fn. 97. 5. rufitarsis, Panz. Fn. 35. 6. obtusus. Schönh. Syn. Ins. 2. p.88.10. Lusitania. vigintiguttatus. F. Panz. Fn. 22. 1. Norimbg. sexguttatus. St. Sardinia. Norimba. undatus. F. Panz. Fn. 75. 13. trifasciatus. F. 01. 2. 9. p. 13. t. 1. f.7. Gall. mer. unifasciatus. Waltl. Aegypt. tomentosus. Schm. et Helf. Euphrat. dalmatinus. Dej. Dalmatia. vestitus. Waltl. Aegypt. cayennensis. Dej. Cayenna. 16.

Megatoma. Latr.

Dermestes. Fabr.

Sägeknopfkäfer. *)

serra. F. Norimbg.
viennensis. (Anthrenus.) Ilbst. K.
7. p. 336. t. 115. f. 10. K.

Trogoderma. Latr.

Anthrenus. Auct.

Spindelknopfkäfer. **)

versicolor. Creutz. ent. Vers. p. 117. Austria. t. 2. f. 21.

elongatulum. F. German.
ruficornis. Latr. Gen. 2. p. 39.

villosulum. Meg. Duft. Fn. Austr. Austria. 3. p. 28. 7.

varicolor. St. Amer. bor. melanarium. St. id.

Anthrenus. Fabr.

Blüthenknopfkäfer.

Scrophulariae. L. (Byrrhus.) St. Norimby. Fn. 2. p. 123. t. 36.

Pimpinellac. F. Panz. Fn. 100. 1. id. museorum. (Byrrhus.) Linn.

fasciatus. Ilbst. K. 7. p. 337. t. 115. Amer. ins. albidus. Dej. Ga U. mer.

Verbasci. F. St. Fn. 2. p. 129. t. 37. Norimby.

varius. F. Panz. Fn. 108. 8. Austria. sertarius, Schm. et Helf. Smyrna. pictus. Germ. Mag. 1. p. 21. Austria. adspersus. Herbst. Käf. 7. p. 332. Amer. bor. t. 115. f. 7. G. versicolor. St. id. rufipes. St. 211. haemorrhoidalis. St. id. glabratus. F. Panz. Fn. 35. 11. Austria. nigritus. St. Amer. bor. 14.

Trinodes. Megerle.

Anthrenus. Fabr.

Borstenknopfkäfer. hirtus. F. Panz. Fn. 11. 16. Norimby.

Aspidiphorus. Ziegl.

Nitidula. Gyll.

Rundknopfkäfer.

orbiculatus. Gyll. Germ. Fn. 10. t. 3. Austria. viennensis. Ziegl.

Mololepta. Payk.

Hister. Fabr.

Plattknopfkäfer.

Indica. Dej. Java. orientalis. St. Cat.

plana. F. Payk. Mon. p. 107. t. 9. f. 3. Austria. platysma. Illig. Kl. Jahrb. 1. p. 95. Cayenna. quadridentata. Payk. M. p. 109. t. 9. f. 4.

quadridentata. F. (Leionota 4-den- Mexico. tata. Dej.) Kl. J. 1. p. 95.

polita. St. Brasilia. 5.

Phylloma. Erichson.

Hololepta. Payk. Dej. Hister. Fabr.

Druckknopfkäfer.*)

corticale. F. Payk. M. p. 106. t. 9. f. 2. Brasilia.

^{*)} Von dem sägeförmigen Knopf der Fühler.

^{**)} Von dem spindelförmigen Knopf der Fühler.

^{*)} Gedrückt.

Oxysternus. Godet. Dej.

Hister. Linn. Fabr. Hololepta, Payk.

Kieferknopfkäfer. *)

maximus, L. Cayenna.

maxillosa, Payk, Monogr. p. 111.

t. 9. f. 7.

maxillosus. F.

Platysoma. Leach. Dej.

Hololepta. Payk. St. Cat. Hister. Fabr. Flachknopfkäfer. **)

subtristriatum, St.

Java.

foliacea. St. Cat. tristriatum, St.

id.

trisulcata. St. Cat.

Ind. orient.

parallelepipedum. Dei. frontale. Payk. M. p. 44. t. 9. f. 8. Norimby.

pygmacum. St.

Amer. bor.

capense. Wied. Germ. M. 4. p. 127. Cap. bon. Sp.

cavifrons. Schüppel. Dej.

Henningii. St. Cat. p. 62. t. 2. f. 11.

carolinum. Payk. M. p. 45. t. 10. f. 2. Amer. bor. depressum. F. Payk. M. p. 103. Norimbg.

t. 8. f. 8.

oblongum. F. Payk. Mon. p. 77.

t. 10. f. 3.

angustatum. Ent. Hefte. 1. p. 102. German. cylindricum. Payk. Mon. p. 91. Amer. bor.

t. 10. f. 5. mexicanum. St.

Mexico.

12.

Omalodes. Dej.

Hister. Schönh.

Dickknopfkäfer. ***)

Omega. Kirby. Kl. Jahrb. 1. p. 117. Brasilia. angulatus. (Hist.) St. Cat.

laevigatus. Schönk. Syn. 1. p. 90. t. 2. Cuba.

f. 3. Kl. Jahrb. 1. p. 121.

Schönherri. Dej.

Amer. ins.

3.

Mister. Linn.

Stutzknopfkäfer.

gigas. Payk. M. p. 9. t. 2. f. 1. Senegal.

maximus. Ol. 1. 2. p. 5. t. 1. f. 2.

id. nigrita. Erichs. Kl. Jahrb. p. 131.

bengalensis. Wiedem. Germ. Mag. Ind. orient. 4. p. 122.

grandis. Germ. Sp. p. 86.

medius. St. Cat.

inaequalis. F. Payk. Mon. p. 10. Austria. t. 2. f. 2.

caffer. Erichs. Kl. Jahrb. 1. p. 132. Cap. bon. Sp.

major. L. F. Payk. M. p. 11. t. 2. f. 3. Gall. mer.

chinensis. Schönh. Sun. Ins. 1. t. 2. Bengalia.

f. 2. Payk. M. p. 17. t. 2. f. 5.

tropicus. Payk. M. p. 18. t. 2. f. 4. Nubia.

Hottentotta. Erichson. Kl. Jahrb. Cap. bon. Sp. 1. p. 136.

id. africanus. St.

quadrimaculatus. L. Payk. Mon. Norimby. p. 14. t. 12. f. 1.

lunatus. F.

Var. gagates. 11tig. M. 6. p. 31. 3.

quadrinotatus. Scriba. Beytr. 1. p. id.

47. t. 5. f. 5.

4-maculatus. F. Panz. Fn. 30. 2.

curvatus. Erichs, Kl. Jahrb. 1. p. 139. Brasilia.

unicolor. L. F. St. Fn. 1. p. 192. t. 16. Norimby.

Amer. bor. coracinus. Norwich.

abbreviatus. F. Kl. Jahrb. 1.7p. 141. id.

Ind. orient. foetidus. St.

punctulatus. Wied. M. I. 3. p. 162. Java.

fimetarius. Herbst. Pk. l. c. p. 41. Norimby

t. 11. f. 5.

sinuatus. F.

bipustulatus, Ill. Panz. Fn. 80.3.

terricola. Dahl. Germ. Sp. p. 87. Austria. merdarius. Entom. Hefte. 1. p. 39. Norimby.

t. 1. f. 3.

cadaverinus. Ent. Hefte. 1. p. 54. German. t. 1. f. 4.

brunneus. F.

Columbia. . cavifrons. St.

distinctus. Meg. Kl. Jahrb. 1. p. 143. Austria.

carbonarius. Ent. Hefte. 1. p. 54. Norimbg.

t. 1. f. 4.

nigellatus. Germ. Sp. p. 88.

12 - striatus. Illig. Mag. 6. p. 33.

^{*)} Von den grossen vorgestreckten Kiefern.

^{**)} Flach gedrückt.

^{***)} Von ihrer kurzen dicken Gestalt.

purpurascens. F. Payk. M. p. 38. Norimbg. t. 3. f. 7.

stercorarius. Ent. Hefte. 1. p. 54. id. t. 1. f. 5.

sinuatus. Payk. St. Fn. 1, p. 201. id. t. 17, f. a. A. Illigeri. Duftschm.

Illigeri, Duftschm,

uncinatus. Illig. Mag. 6. p. 32. velox. Ménétr. Cat. p. 170.

politus. Dahl. Austria.
depurator. Say. Journ. V. 1. p. 33. Amer. bor.
bissexstriatus. F. Payk. M. p. 32. Norimbg.
t. 3. f. 3.

bimaculatus. L. Panz. Fn. 30. 4. id. scutellaris. Dahl. Klug. Jahrb. 1. Sicilia. p. 151. 62.

americanus. Payk. M. p. 31. t. 9. f. 1. Amer. bor. marylandicus. St. id. anthracinus. Norw. id.

glaberrimus. St. id. duodecimstriatus. Payk. M. p. 36. Norimbg. t. 3. f. 5.

sexstriatus. St. Amer. bor. 39.

Hetaerius. Godet.

Haeterius. Dejean. Hister. Oliv.

Strunkknopfkäfer.

quadratus. Entom. Hefte. 1. p. 62. Norimbg. St. Fn. 1. p. 116. t. 17. f. b. B. ferrugineus. 0l. 1. 8. p. 19. t. 1. f. 7.

Epierus. Erichson.

Hister, Auct.

Eiknopfkäfer. *)

lucidulus. Erichson. Klug. Jahrb. Columbia.
1. p. 161.

pulicarius. Erichson. Klug. Jahrb. Amer. bor. 1. p. 162.

ruficornis. St.

· id.

pygmaeus. St. Amer. bor. rufus. St. id. 5.

Tribalus. Erichs.

Würfelknopfkäfer.*)

castaneus. Schm. et Helf. Euphrat.

Dendrophilus. Leach.

Hister. Auct.

Baumknopfkäfer.

punctatus. Ittig. Payk. M. p. 79. Norimby. t. 7. f. 5. pygmaeus. F. corticalis. Payk. Fn. Sv.

Paromalus. Erickson.

Hister. Auct.

Zwergknopfkäfer.

Troglodytes. Payk. Mon. p. 46. St. Barthelem. t. 10. f. 1.

brunnipes. St. Gall. mer.

complanatus. 111. St. Fn. 1. p. 246. German. t. 18. f. d. D.

parallelepipedus. *Hbst.* K. 4. p. 37. id. t. 35. f. 11.

picipes. St. Fn. 1. p. 248. t. 19.

flavicornis. *Hbst. Payk. l. c. p.* 90. id. t. 8. f. 6.

minutus. Panz. Fn. 93. 3.

picipes. Payk.

Saprinus. Erichs.

Hister. Auct.

Porenknopfkäfer. **)

rotundatus, F. Pk. M. p. 77. t. 7. f. 13. German. punctatus, Payk. conjugatus, Illig. Mag. 6, p. 12.

^{*)} Von ihrer zierlich elliptischen oder eiförmigen Gestalt.

^{*)} Von der viereckigen Gestalt.

^{**)} Von der meist starken Punktirung der Oberseite.

maculatus. Rossi Mant. 1. no. 20. Italia.

App. 2. p. 128. t. 1. f. 1.

personatus. Fisch. Ent. 2. p. 206.

t. 25. f. 3

cruciatus, F. Pk. M. p. 48. t. 12. f. 7. Barbaria. biguttatus. Stev. Fisch. Ent. 2. p. Russ. mer. 208. t. 25. f. 8.

interruptus. Pk. M. p. 50. t. 12. f. 8. Ind. orient. semipunctatus. F. Payk. M. p. 54. Gall. mer. t. 4. f. 8.

coerulescens. Ent. Hefte. 1. p. 73. cyaneus. Rossi Mant. 1. no. 19.

lactus. Erichs. Kl. Jahrb. 1. p. 179. Nov. Holl. cyaneus. Pk. M. p. 56. t. 5. f. 11.

furvus. Erichs. Kl. Jahrb. 1. p. 180. Gall. mer. massiliensis. Dej.

intricatus. Latr. id.
nitidulus. F. Panz. Fn. 93. 1. Norimbg.
similis. F. Amer. bor.
immundus. Gytt. Fn. Sv. 4. p. 266. Norimby.

speculifer. Latr. Payk. M. p. 70. Gall. mer. t. 6. f. 4.

personatus. Illig. Mag. 6. p. 39.

opacus. St. Norimby.

chalcites. Ittig. Mag. 6. p. 40. Sierra Leona.

affinis. Pk. M. p. 76. t. 7. f. 11.

bicolor. F. Pk. M. p. 64. t. 5. f. 8. Cap. bon. Sp.

yirescens. Payk. M. p. 69. t. 6. f. 7. German.
pensylvanicus. Pk. M. p. 62. t. 5. f. 6. Amer. bor.
assimilis. Pk. M. p. 62. t. 5. f. 7. id.
subpunctatus. St. id.
conjungens. Pk. M. p. 65. t. 6. f. 1. German.
ahenus. St. Hispania.

rufipes. Payk. M. p. 74. t. 7. f. 1. German.
aercus. Meg. Italia.
viridescens. St. Gall. mer.

metallescens. Dej.
quadristriatus. Payk. Mon. p. 71. German.

t. 6. f. 5.
patruelis. St.
Amer. bor.

metallicus. F. Herbst. K. 4. p. 32. German. t. 35. f. 7.

dimidiatus. Illiger. Magaz. p. 41. Gall. mer. Pk. M. p. 73. t. 6. f. 8.

modestus. St. Hungaria.
ovatus. St. German.
32.

Plegaderus. Erichson.

Hister. Fabr.

Kleinknopfkäfer.

caesus. F. St. Fn. 1. p. 259. t. 19. German.
f. c. C.
intermedius. St.
vulneratus. Panz. Fn. 37. 6. German.

Onthophilus. Leach.

Hister. Fabr.

Rippenknopfkäfer.*)

costipennis. St. - Mexico.
sulcatus. F. Panz. Fn. 80. 5. German.
globulosus. Ol. 1. 8. p. 16. t. 2.

f. 15. a. b.
exaratus. Illig. M. 6. p. 48. Sardinia.
alternaus. Say. Kl. Jahrb. 1. p. 206. Amer. bor.
costatus. St. Cat.

striatus. F. St. Fn. 1. p. 264. t. 19. German. f. d. D.

sulcatus. Ol.

catenulatus. Dahl. Austria.

Abracus. Leach.

Hister. Auct.

Kügelchenknopfkäfer. **)

globulus. Creutz. Ent. Vers. 83. 3. German. t. 1. f. 12.

globosus. Entom. Hefte. 1. p. 110. id. t. 2. f. 1.

ferrugineus. St. Amer. bor.

nigricornis. Ent. Hefte. 2. p. 127. German. minutus. Pk. M. p. 87. t. 8. f. 11.

minutus. F. Ent. Hefte. 1. p. 109. id.

exiguus. Erichs. Kl. Jahrb. 1. p. 208. Amer. bor.

Troglodytes. St. id. minutissimus. St. id.

8.

^{*)} Von den erhöhten Streifen oder Längsrippen, mit welchen Halsschild und Flügeldecken versehen sind.

^{**)} Von ihrer, einem Kügelchen ähnlichen Gestalt.

alpinus. Dej.

Hyporhagus. Dej.

Monomma. Klug.

Rückenknopfkäfer.*)

irroratus. Kl. Bericht. p. 94. t. 4. f. 6. Madagascar.

Throseus. Latr.

Dermestes. Fabr.

Blätterknopfkäfer. **)

adstrictor. F. Panz. Fn. 75. 15. Norimby. dermestoides, Latr. Gen. 2. p. 37. 1.

t. 8. f. 1.

clavicornis. (Elater.) Ol.

clavicornis. Meg.

 ${\it Hungaria}.$

2.

Thorictus. Germar.

Halsknopfkäfer. ***)

grandicollis. Germ.

ş

Illyria.

Chelonarium. Fabr.

Schildknopfkäfer. †)

Beauvoisi. Latr. Gen. 2. p. 45. 1. Brasilia. ruficolle. Dej. id.

Nosodendron. Latr.

Sphaeridium. Fabr.

Holzknopfkäfer. ++)

fasciculare. F. Panz. Fn. 24. 2. German.

Byrrhus. Fabr.

Fugenknopfkäfer. †††)

gigas. F. Panz. Fn. 104. 1.

	festivus. st.	Hungaria.
	ornatus. Panz. Fn. 24. 1.	Austria.
	luniger. Germ. Panz. Fn. 110. 8.	Illyria.
	ephippiger. St.	id.
	signatus. St. Panz. Fn. 110. 9.	Bavaria.
	Dianae. F. Panz. Fn. 104. 2.	Austria.
	lineatus. St. Panz. Fn. 110. 10.	Bavaria.
	nigerrimus. Dahl.	Austria.
	pilosellus. Villa. Col. p. 33. 14.	Italia.
	pilula. L. F. Panz. Fn. 4. 3.	Norimbg.
	Var. oblongus. Voigt. St. Fn. 2.	
	p. 97. t. 34. f. a. A.	
	fasciatus. F. Panz. Fn. 32. 1.	id.
	dorsalis. F. Panz. Fn. 104. 3.	id.
	arcuatus. Zenker.	German.
	cinctus. St. Fn. 2. p. 98. t. 34.	
	f. d. D.	
	varius. F. Panz. Fn. 32. 3.	Norimbg.
	scutellaris. Eschsch.	Kamtschatk
	clavulus. Schmidt.	Carniolia.
	lariensis. Villa. Col. p. 34. 15.	Italia.
	murinus. F. Panz. Fn. 25. 1. et	German.
	undulatus. 37. 14.	
I	aeneus. F. Panz. Fn. 91. 3.	id.
-	nitens. F. Panz. Fn. 110. 11.	Illyria.
-	punctatus. Germ.	Norimby.
	nitens. Panz. Fn. 25. 4.	
-	semistriatus. F. Panz. Fn. 25. 2.	German.

Styria.

a.

id.

id.

arenarius. St. Fn. 2. p. 117. t. 35. Austria.
f. c. E.
27.

minutus. F. Panz. Fn. 25. 3.

35. f. d. D.

setiger. Illig. St. Fn. 2. p. 116. t.

Limnichus. Ziegl.

Feuchtknopfkäfer.*)

sericeus. Duft. Fn. Austr. 3. p. 24. Norimby, pygmaeus. (Byrrhus.) St. Fn. 2. p. 114. t. 35. f. c. C.

versicolor. Waltl. Isis. 1838. p. 273. German.

2.

^{*)} Von dem bucklig erhöhten Rücken.

^{**)} Von dem in drei Blätter eingeschnittenen Fühlerknopf.

^{***} Von dem grossen Halsschilde.

^{†)} Von dem schildförmigen Halsschilde, unter welchem der Kopf verborgen ist.

⁷⁷⁾ Leben im Holz unter der Rinde.

^{†††)} Von den Fugen oder Rinnen an ihrem Unterleibe, in welche sie ihre Beine einlegen können.

^{*)} Von ihrem Aufenthalt an feuchten Orten.

Georissus. Latr.

Pimelia. Fabr.

Wühlknopfkäfer.

pygmaeus. F. Norimbg.
dubius. (Trox.) Panz. Fn. 62. 5.
laesicollis. Ultrich. Germ. Fn. 15. 3. Austria.
granulatus. Schm. et Helf.
3.

Elmis. Latreille.

Limnius. Illig. *)

Schlammknopfkäfer.

canaliculatus. Gyll.

German.

Volkmari. Müller. (Dytiscus.) Panz.	id.
Fn. 7. 4.	
opacus. Mäll.	id.
tuberculatus. Mätt.	· id.
Dargelasii, Latr.	
troglodytes. Schönh.	Suecia.
tuberculatus. Gyll.	
parallelepipedus. Mütt.	German.
pygmaeus. Müll.	id.
aencus. Müll.	id.
Maugetii. Latr.	Italia.
obscurus. Müll.	German.
subviolaceus. Nees ab Esenb.	id.
cupreus. Müll.	id.
12.	

Macronychus. Müller. **)

Krallenknopfkäfer.

quadrituberculatus. Mütt. Germ. German.
Fn. 10. 4.
longimanus. Metsh. Amer. bor.
variegatus. Germ. St. Cat. p. 62. id.
t. 2. f. 11.
vittatus. St. id.
4.

*) Müller, in Illig. Mag. 5. p. 184. Beschreibung u. s. w. der Schlammkäfer.

Potamophilus. Germ.

Parnus. Fabr.

Flussknopfkäfer.

acuminatus. F. Germ, in Neue Schr. German.

1. Bd. 6s Heft. p. 41. t. 1. — Panz.
Fn. 6. 8.

orientalis. de Haan. Java.

2.

pilula. Germ.

Parnus. Fabr.

Klauenknopfkäfer.

Brasilia.

ovatus. Klug.	id.
lithophilus. Metsh.	Amer. bor.
impressus. Gené. Villa. Col. p. 15.	Italia.
striatus. St. Cat.	
prolifericornis. F. Panz. Fn. 13.1.	Norimby.
auriculatus. Ol.	,
Dumerilii. Latr.	Gall. mer.
substriatus. Müll. Ill. M. 5. p. 219.	
auriculatus. Kugel. Panz. Fn. 38. 13.	Norimbg.
villosus. Bonelli.	
punctulatus. Müll.	German.
viennensis. Dahl.	
obscurus. Duft.	
pilosus. St.	Silesia.
rufipes. Dahl. Bull. Imp. 5. p. 115.	Hungaria.
10.	

Meterocerus. Fabr.

Kammknopfkäfer.

parallelus. Fisch, Bull. Imp. 5, p.114. German.
marginatus. F. Norimbg.
laevigatus. Panz. Fn. 23. 12.
laticollis. St. Tergest.
femoralis. Ultrich. Bull. Imp.
5, p. 115.
minutus. Dej. Norimbg.
obliteratus. Schm. et Helf. Euphral.
minimus. Schm. et Helf. id.
6.

^{**)} Müller, a. a. O. p. 207.

IX. PALPICORNIA.

Tastkäfer.

Elophorus. Fabr.

Silpha. Linn.

Dilpina Zinin			
Runzeltastkä	fer.	p. 61. t. 222. f. b. B. marinus. Gyll.	
fennicus. Gyll.	Lapponia.	hybernicus. Curtis. St. Fn. 10. p. 62.	. id.
sulcatus. Dahl. opalisans. Besser.	Hungaria.	t. 222. f. c. C. gibbosus. Mütt. St. Fn. 10. p. 64.	id.
rugosus. ol. 3. 38. p. 6. t. 1 f. 5.		t. 223. f. a. A. gibbus. Linz. St. Cat.	
nubilus. F. Ot. 3. 38. p. 6. t. 1. f. 4 costatus. Schönh.	Russ. mer.	sulcicollis. Linz. St. Fn. 10. p. 66.	id.
tessellatus. Schm. et Helf.	Euphrat.	t. 223. f. b. B. lacunosus. Müll. St. Fn. 10. p. 67.	id.
tuberculatus. Gyll. grandis. Illig. Käf. Pr. p. 272.	Suecia, Norimbg.	t. 223. f. c. C. punctatus. St.	Hispania
aquaticus. St. Fn. 10. t. 219. flavipes. Hbst. K. 5. p. 138. t. 49		pallidulus. Schm. et Helf.	Euphrat.
intermedius. Dej.	Gall. mer.	10.	
aquaticus. L. F. Ilbst. K. 5. p. 139	Norimbg.	Hydraena. Kug	elann.
t. 49. f. 7. granularis. (Buprestis.) L.	id.	Elophorus. Fabr.	
flavipes. F. St. Fn. 10. p. 37. griseus. Hbst. K. 5. p. 143. t. 49. f. 12	id.	Zwergtastkäfe	
m. so o trose ate de he Lane te anele 1	• •	langinglais. March St En 10 m	4 P F 111 (1 11

pumilio. Erichs. K. 1. p. 197. German.
nanus. Schüpp. St. Fn. 10. p. 40. id.

18.

Hydrochus. Leach.

Elophorus. Fabr.

Grubentastkäfer.

clongatus. F, St. Fn. 10. p. 47. t. 220. Norimby. gemellatus. Ittig. id. crenatus. F. 0t. 3. 38. p. 8. t. 1. German.

f. 4. a. b.

fuscipennis. St. Hungaria. brevis. Hbst. K. 5. p. 141. t. 49. f. 9. German. 5.

Ochthebius. Leach.

Elophorus. Fabr.

Ufertastkäfer.

exsculptus. Müll. St. Fn. 10. p. 56. German. t. 221. f. a. A. Mas. b. B. Fem.

longipalpis. Marsh. St. Fn. 10. p. German. 72. t. 224. f. a. A.

fovcolatus. Mütt. St. Fn. 10. p. 58. German.

id.

id.

riparius. Latr. St. Fn. 10. p. 59.

margipallens. Marsh. St. Fn. 10.

t. 221. f. m. M.

t. 222. f. a. A.

pygmaeus. F.

nigrita. Müller. St. Fn. 10. p. 74. id. t. 224. f. i. J.

gracilis. Müller. St. Fn. 10. p. 75. id. t. 224. f. k. K.

pulchella. Müll. St. Fn. 10. p. 76. id. t. 225. f. a. A.

angustata. Dej. St. Fn. 10. p. 77. Illyria. t. 225. f. b. B.

flavipes. Linz. St. Fn. 10. p. 78. German. t. 225. f. c. C.

palustris. Erichs. K. 1. p. 200. id.

Spercheus. Fabr.

Beuteltastkäfer.

emarginatus. F. St. Fn. 9. p. 95. t. 214. German.

Berosus. Leach.

Hydrophilus. F.

Sumpftastkäfer.

mucronatus. St. Madagascar. spinosus. Stev. St. Fn.10, p.29, t.218. German.

signaticollis. Meg.	German.	cayennensis. Dej.	Cayenna.
similis. St.	Amer. bor.	nimbatus. Say.	Amer. bor.
luridus. L. Panz. Fn. 7. 3.	Norimbg.	lateralis. F.	id.
maculicollis. Walti.	Aegypt.	marginatus. St.	St.Barthelem.
marylandieus. St	Amer. bor.	cinctus. St.	Cuba.
7.		rufocinctus. St.	Amer. bor.
Hydrophilus	Fabr.	lineatus. Dej.	Brasilia.
		lateralis. Herbst. Käf. 7. p	. 296.
Dytiscus. Lim	ι.	t. 113. f. 7.	
Schwimmtastk	äfer.	39.	
· ·		Hydrobius	Leach.
piceus. L. F. Panz. Fn. 110. 12.		Hydrophilus.	Fabr.
aterrimus. Eschsch. Erichs. K	äf. id:	Teichtast	
1. p. 206.		Telentast	Karer.
Morio. Dej. St. Fn. 9. p. 109. t. 2		punctulatus. Eschsch.	Ins.Sandwich.
Pistaceus. Dahl.	Sicilia.	convexus. Illig.	Sardinia.
convexus. de Haan.	Japonia.	oblongus. Herbst. Kaf. 7. p	. 300. Norimbg.
ruficornis. Latr. Kt. Ber. p. 71.	Madagascar.	t. 113. f. 10.	
résplendens. Eschsch.		picipes. St. Fn. 10. p. 1.	
ater. F. Ot. 3. 39. p. 10. t. 2. f.		fuscipes. L. St. Fn. 10. p. 5.	t. 216. id.
olivaceus. F. Ol. l. c. p. 10. t.	1. Ind. orient.	scarabaeoides, F.	
f. 1. a. b.	wa 121 '	rufocinctus. st.	Amer. bor.
brasiliensis. St	Brasilia.	ovalis. St.	id.
carbonarius. St.	id.	medius. St.	id.
oblongus. ot. t. c. p. 11. t. 2. f.	7. Ind. orient.	cinctus. Melsh.	id.
unicolor. St.	Java.	testaceus. F.	Austria.
intermedius. Klug.	Cuba.	grisescens. Dej. St. Fn.	10. p.
scrobiculatus. Haefeli. Pz. Fn. 67.	11. German.	9. t. 217.	37
substriatus. St.	id.	melanocephalus. F. Ot. 3.39.	p. 14. Norimog.
caraboides. F. St. Fn. 9. p.111. t.2	16. Norimbg.	t. 2. f. 12. a. b.	. 917. id.
brunnipes. St.	Senegal.	bicolor. Pk. St. Fn. 10. p. 7. t f. a. A. b.	. 217.
fuscipes. St.	Russ. mer.	pygmaeus. F.	Amer. ins.
flavipes. Stev. Sch. Syn. Ins. 2. p	.3. id.	pallidus. St.	Cuba.
acuminatus. St.	Mexico.		Norimby.
iridis. St.	Brasilia.	griseus. F.	Moremoy.
coracinus. Klug.	id.	chrysomelinus. Panz. Fn. (67. 15.
gilvipes. St.	Columbia.	similis. St.	Amer. bor.
luripes. St.	Amer. bor.	marginellus. F.	Norimby.
		Var. affinis. Payk.	***
glaber. Hbst. K. 7. p. 398. t. 113. sobsidianus. Dej.	Java.	minutus. F.	
		patruelis. St.	: Puerto Rico
parallelus. St.	Madagascar.	minutus. L. (Chrysometa.)	Norimby.
obovatus. St.	Aegypt.	bipunctatus. F. Hbst. K. 7.	p. 309.
signatipes. St.	Mexico.	t. 114. f. 5.	
ebenus. Dej.	Brasilia.	limbatus. F.	id.
nigerrimus. St.	id.	globulus. Payk.	A.v.o. I
laevis. Illig.	id.	exiguus. Norwich.	Amer. bor.
fulvipes. St.	: Cayenna.	dimidiatus. st.	id.

Amer. bor. truncatellus. F. narvulus, Herbst, Käf, 7, p. 314. t. 114. f. 10.

German. minutissimus. Germ. punctiformis. Müll.

23.

Sphaerius.

Punkttastkäfer. *)

acaroides. Wattl. Isis. 1838. p. 272. German. 1.

Cyllidium. Erichs.

Saamentastkäfer. **)

seminulum. Pk. (Hydrophilus.) Ilbst. Norimby. K. 7. p. 314. t. 114. f. 11. Erichs. K. 1. p. 211.

Cyclonotum. Dej:

Sphaeridium. Fabr.

Kugeltastkäfer. ***)

ruficorne. St. flavicorne. (Sphaerid.) St. Cat. Jamaica. unicolor. St. orbiculare. F. (Hydrophil.) Panz. Norimby. Fn. 67. 13. Erichs. K. 1. p. 214. striatopunctatum. Dej. Columbia. Madagascar. punctulatum. Klug. Ber. p. 73. Amer. ins. abdominale. F. globulare. Mus. Berot. Puerto Rico. 7.

Sphaeridium. Fabr.

Misttastkäfer.

scarabacoides. F. St. Fn. 2, p.5, t.21. Norimby. Var. lunatum. F. bipustulatum. F. Erichs. K. 1. p. 215. id.

marginatum. F. Erichs. K. 1. p. 215.

immaculatum. Rossi. quinquemaculatum. F.

.1.

Ind. orient.

18.

Cercyon. Leach.

Sphaeridium. Fabr.

Dungtastkäfer.

Suecia. littorale. Gyll .. nigrinum. St. Amer. bor. apicale. St. id. obsoletum. Gull. Norimby. haemorrhoum. Gull. id. haemorrhoidalis. F. (Hydrophil.) haemorrhoidale, F. id.impressum. St. Fn. 2. p. 9. t. 22. melanocephalum. Linn. (Dermest.) id. F. Hbst, K. 4. p. 74. t. 37. f. 10. K. plagiatum. Erichs. K. 1. p. 228. id. rufum. St. Norimba. anale. (Hydroph.) Pk. Pz. Fn. 103. 1. German. terminatum. Gyll. flavipes. F. Panz. Fn. 103. haemorrhoidale. Panz. Fn. 60. 1. pusillum. St. Amer. bor.

minutum. Gyll. (Phalacrus.) St. Fn. German. 2. p. 81.

triste. Illiq. M. 1. p. 39. St. Fn. 2. p. 14.

atomarium. F. Norimbg. Sph. erenatum. Panz. Fn. 23. 3.

ill.

id.

pygmaeum. Illig. ferrugineum. Hbst. K. 4. p.70. t.37. merdarium. St. Fn. 2. p. 26. t. 22.

f. f. F. unipunctatum. F. Pz. Fn. 3.1. Mas. quisquilius. (Scarab.) L. F.

centrimaculatum. St. Fn. 2. p. 23. id.

t. 22. f. e. E.

pallidum. St. Amer. bor.

X. TANTELLE TO THE WINA.

Blätterhornkäfer.

A. COPROPHAGA. Pillenkäfer.

Ateuchus. Fabr.

Actinophorus. Creutzer. Scarabacus. Linn.

Strahlenpillenkäfer.

sacer. L. F. Panz. Fn. 48. 7. A. Gall. mer.

^{*)} Von seiner Kleinheit, wie ein Punkt.

^{**)} Von der kugeligen, einem Saamenkörnehen ahnlichen Gestalt.

^{***)} Von der fast kugeligen Gestalt.

Sicilia.

id.

Stratus, Del.	
pius. Illig.	Hungaria.
Typhon. Fisch. Entom. 2. p. 240.	Russ. mer.
t. 27. f. 4.	
religiosus. Dej.	Aegypt.
Braminus. Illig.	Ind. orient.
Prometheus. Ster.	Russ. mer.
laevicollis. St.	?
senegalensis. Dej.	Senegal.
guincensis. Dej.	Guinea.
cuprifer. St. Cat.	
punctatus. St.	Cap. bon. Sp.
puncticollis. St. Cat.	
parumpunctatus. St.	Aegypt.
semipunctatus. F. Panz. Fn. 67. 6.	Gall. mer.
variolosus. F. Panz. Fn. 67. 7.	Dalmatia.
laticollis. F. Panz. Fn. 48. 8.	Italia.
caffer. Dcj.	Cap. bon. Sp.
Laicus. Illig.	
convexus. Wiedem.	id.

etriatus. Dei

intricatus. F.

18.

Pachysoma. Kirby.

Ateuchus. Fabr. Canthon. St. Cat. Kugelpillenkäfer.*)

Aesculapius. oliv. 1. 3. p. 154. t. Cap. bon. Sp. 24. f. 207. 1.

Gymnopleurus. Illiq.

Ateuchus. Fabr.

Blössenpillenkäfer.

sinuatus. F. Sturm. Verz. 1800. p. 76. China.

t. 3. f. 1. Ind. orient. mundus. Wiedem.

pillularius. F. Sturm. Verz. 1800. Europa.

p. 78. t. 3. f. 5. (Actinophorus.)

Geoffroyae. (Scarabaeus.) Panz. Fn. 49, 10,

cantharus. Illig.

serratus. Fisch. Entom. 1. p. 145. Sibiria. t. 13. f. 5.

flagellatus. F. Oliv. 1. 3. p. 162. Gallia. t. 7. f. 51.

caelatus. Wied. Germ. M. 4. p. 127. Cap. bon. Sp. fulgidus. ot. 1. 3. p. 167. t. 22. f. 199. Senegal. anaclypticus. St. Arabia. Koenigii F. Ot. 1. 3. p. 163. t. 9. f. 77. Ind. orient. granulatus. F. id. miliaris. F. Ot. 1. 3. p. 167. t. 18. f. 164. id. coerulescens. Oliv. 1. 3. p. 189. Senegal. t. 27. f. 231. coeruleovirens. St. Cap. bon. Sp 13.

Sisyphus. Latr.

Ateuchus, Fabr.

Stelzenpillenkäfer.

muricatus. F. Ol. 1. 3. p. 188. t. 27. Cap. bon. Sp. f. 240. - Gory. M. p. 7. t. 1. f. 1. Schaefferi. L. F. Panz. Fn. 48. 9. German. Var. Tauscheri. Fisch. Ent. 2. p.

209. t. 27. f. 2. Turcia. albiventris. Frivald.

Boschnakii? Fisch. Cap. bon. Sp. setosus. St. Hessii. III. Gory. M. p. 11. t. 1. f. 3. armatus. Gory. M. p. 13. t. 1. f. 6. Senegal. crispatus. Gory. M. p. 13. t. 1. f. 9. Cap. bon. Sp. crispus. Dej.

minutus. F. Gory. M. p. 15. t. 1. f. 12. 8.

Circellium. Latr.

Ateuchus. Fabr. Canthon. St. Cat. Feistpillenkäfer.

Baechus. F. Oliv. 1. 3. p. 153. Cap. bon. Sp. t. 77. f. 161.

Chalconotus. Dej.

Ateuchus. Fabr.

Bronzepillenkäfer.

cupreus. F. Ol. 1.3. p. 156. t. 7. f. 58. Senegal.

Hyboma. Encyclop.

Deltochilum, Eschsch.

Krötenpillenkäfer.

Brasilia. rugosa. St. id. subrugosa. St.

^{*)} Von den kreisrunden Deckschilden.

35.

gibbosa. F. Ol. 1. 3.	p. 154. t. 16. Amer. bor.
f. 151. b.	
elevata. St.	Mexico.
affinis. St.	Brasilia.
variolosa. St.	id.
granulata. St.	id.
7.	

Coprobius. Latr.

Ateuchus. Fabr. Canthon. St. Cat.

Unflatpillenkäfer.

cupreomicans. St.	Amer.	bo
carbonarius. St.	id.	
volvens. F.	id.	
laevis. (Scarab.) Ol. 1. 3. p. 160.		

t. 10. f. 89. Var. viridescens. Leconte.

anthracinus. St. St. Domingo.
laevigatus. St. Mexico.
venustus. St. id
parellinus. St. Brasilia.

smaragdulus. F. Ol. 1. 3. p. 159. id. t. 14. f. 131.

atrocoeruleus. St. id.
consentaneus. Eschsch. id.
aereus. St. Mexico.

virens. St. Brasilia.
rutilans. Klug. id.
acanthocnemus. Dej. id.
dentings St. ?

dentipes. St. ?
quadridentatus. St. Mexico.
nitidicollis. St. Brasilia.
subdepressus. St. id.

politus. St. Amer. bor. violaceus. F. Oliv. 1. 3. p. 171. St. Domingo.

t. 27. f. 229.
signifer. Mannerh. id.
obscuripennis. St. Brasilia.
obscurus. St. id.

ateuchoides. St. Amer. bor.
nigricornis. Say.

Melsheimeri. Knoch. latimanus. Dej.

melanarius. St. id. id. id.

coronatus. St. Perty. Delect. p. 37. Brasilia.

histrio. Dej.

 sexpunctatus.
 F. 0l. 1. 3. p. 167.
 Brasilia.

 t. 2. f. 16.
 immaculatus.
 St.
 id.

 triangularis.
 F. 0l. 1. 3. p. 166.
 Cayenna.

 t. 15. f. 139. viridicollis.
 St.
 id.

 cupreoniger.
 St.
 Brasilia.

 metallicus.
 St.
 Amer. bor.

signatus. (Sisuphus.) St. Cat.

fasciatus. Beaudet-Lafarae.

Scatonomus. Erichson.

Brasilia.

Cayenna.

Unrathpillenkäfer.

fasciculatus. Erichs. Wiegm. Arch. Brasilia. für Naturg. 1. p. 256.

Epirinus. Dej.

Ateuchus. Fabr. Canthon. St. Cat.

Köhlerpillenkäfer. *)

scabratus. F. Cap bon. Sp.
Olivieri. Meg. id.
granulatus. (Scarab.) 0l. 1. 3.
p. 168. t: 8. f. 67.

scabrosus. Mac Leay.

acneus. 4Viedem. Mag. II. 1. p. 24. id. 3.

Choeridium. Encyclop.

Ateuchus. Fabr. Canthon. St. Cat. Schmutzpillenkäfer.

laticolle. St.	Brasilia.
nigrum. St.	id.
sisyphoides. St.	id.
unicolor. St.	id.
punctatostriatum. St.	id.
carbonarium. st.	id.
nitidum. St.	Columbia.
cupripenne. St.	Brasilia.
sulcatum. Perty. Delect. p. 37.	t. id.
8. f. 2.	
thalassinum. St. Cat.	
tuberculatum. St.	id.
aeneum. St.	?

^{*)} Von der kohlschwarzen, glanzlosen Farbe.

scapulare. Dupont.	Brasilia.	sesostris. Dej.	Senegal.
lineolatum. St.	id.	pecuaria. Mus. Francof.	Nubia.
smaragdinum. Hope.	id.	Jachus. F. Ot. t. c. p. 105. t. 22. f. 195.	Cap. bon. Sp.
trituberculatum. St.	id.	Oedipus. F. Ot. t. c. p. 112. t. 13.	id.
angulare. Eschsch.	id.	f. 121. a. b.	
memnonium. St.	Columbia.	eridanus. Ot. t. c. p. 133. t. 14. f. 127.	Brasilia.
picipes. St.	id.	brasiliana. St.	id.
globipenne. St.	Brasilia.	carolina. F. Oliv. l. c. p. 134. t.	Amer. bor.
vulneratum. St.	id.	12. f. 113.	
luteicorne. St.	id.	bituberculata. Klug.	Mexico.
pusillum. Wattt.	id.	mexicana. Chevrol.	
bidendulum. Klug.	id.	brevicollis. St.	ŝ
gibbicolle. St.	id.	umbraculata. St.	Brasilia.
foetidum. St.	id.	rhombiceps. St.	Columbia.
coracinum. St.	Columbia.	capitata. St.	Brasilia.
inquinatum. St.	Mexico.	Boreus. Ot. l. c. p. 106. t. 24. f. 123. b.	Cayenna.
simplex. St.	Cayenna.	Mas. et t. 13. f. 123. Fem.	Brasilia.
capistratum. F.	Amer. bor.	clypeata. St.	Columbia.
squalidum. F.	Brasilia.	verticornis. St.	
elypeatum. St.	id.	protensa. Perty. Del. p. 42. t. 9. f. 3. rugifrons, St. Cat.	Brasuu.
badium. St.	id.	exserta. St.	id.
pillula. St.	id.	satanas. Buquet.	Columbia.
opatroides. St.	Cap. bon. Sp.	Danaus. Dej. in litt.	id.
granulicolle. St.	id.	Nisus. F. Ot. l. c. p. 139. t. 2. f. 17.	
35.		cognata. St.	id.
Copris. Fabr		monoceros. St.	id.
Scarabaeus. Linn. Onthopha		anthracina. St.	id.
·		polita. St.	id.
Mistpillenkä	fer.	unituberculata. St.	id.
Isidis. Savigny.	Aegypt.	verticalis: St.	Columbia.
Midas. F. Ot. 1. 3. p. 98. t. 10. f. 92. a.	Ind. orient.	Hesperus. Ol. l. c. p. 158. t. 14. f. 129.	
Antenor. F. Ol. 1. 3. p. 97. t. 6. f. 42.		puncticollis. Dej.	, gratoteat.
bucephalus. F. Ol. 1. 3. p. 113. t. 4.	Ind. orient.	chrysolithus. St. Cat.	
f. 16. et t. 10. f. 92. b. et t. 22. f. 92. d.		algerica. St.	Alger.
Hamadryas. F. Ol. t. c. p. 98. t. 10	Cap. bon. Sp.	Paniscus. F. Oliv. I. c. p. 113.	Gall. mer.
f. 92. a. et t. 23. f. 92. c.	01.1	t. 5. f. 34.	
Molossus. L. F. Ot. l. c. p. 100	. China.	hispana. F. Ol. t. c. p. 113. t. 6. f. 47.	id.
t. 5. f. 37. et t. 4. f. 25. Ursus. F.	id.	gibbicollis. St.	Africa.
Var. Molossus. Ol. l. c. p. 100		assimilis. St.	id.
t. 19. f. 25. c. d.		Anceus. Ol. l. c. p. 116. t. 2. f. 14	id.
Sagax. Schönh.	Ind. orient.	lunaris. L. F. St. Fn. 1. p. 35. t. 8.	
Achates. ol. 1. 3. p. 133. t. 2. f. 8	, Senegal.	emarginata. F. Fem.	
Phidias. ol. l. c. p. 106. t. 17. f. 153		patruelis. St.	Mexico.
Capucinus. F. Ol. l. c. p. 117. t. 2		similis. St.	Mexico.
f. 12. et t. 25. f. 12. b.		consentanea. St.	id.
Sabaeus. F. Ol. l. c. p. 118. t. 9. f. 85	id.	Empedocles. Dej.	Cap. bon. Sp.
		1.1	

mucronata. Klug.		Faunus. F. Oliv. 1. 3. p. 103. t.	Cayenna.
laeviceps. St.	id.	10. f. 87.	75 (11)
Orion. Dej.	Senegal.	bellicosus. 01. 1. 3. p.103. t.22. f. 32, b.	
corvina. St.	Cap. bon. Sp.	hastifer. Illig.	id:
Plutus. F.	Ind. orient.	Mimas. ol. 1. 3. p. 108. t. 7. f. 50. b. c.	
Ardea. St.	Ś	Jasius. Ot. 1. 3. p. 109. t. 7. f. 50. e. f.	
coracina. St.	Ś	Satyrus. Dej.	id.
punctata. St.	Cap. bon. Sp.	nuchicornis. St.	Brasilia.
binotata. St.	Columbia.	verticornis. St.	id.
obtusa. St.	id.	nigrovirens. St.	id.
Ammon. F. Ot. t. c. p. 123. t. 12. f. 111	Amer. bor.	thalassinus. Perty. Delect. p. 40.	id.
Sinon. F. Ol. l. c. p. 123. t. 9. f. 79.		t. 8. f. 12.	
variolata. Dei.	Amer. bor.	bellus. St.	id.
obscura. St.	id.	auricollis. St.	id.
bispina. St.	Brasilia.	subtricornis. Perty. Delect. p. 41.	id.
carbonaria. St.	id.	t. S. f. 15.	
memnonia. St.	id.	thalassinus. St. Cat.	id.
nitidicollis. St.	\$	planicollis. Perty. Delect. p. 40. t. 8. f. 13.	и.
contaminata, St.	?	smaragdinus. St. Cat.	
melanaria. St.	ş	Menalcas. Dej.	id.
crenatosulcata. St.	Brasilia.	Corydon. Dej.	id.
sulcata. F.	id.	nigricornis. St. Cat.	
Sc. sulcator. Oliv. t. c. p. 142		viridanus. St.	id.
t. 26. f. 225.		semiviolaceus. St.	id.
nitida. St.	Cap. bon. Sp.	saphirinus. St. Cat. p. 65. t. 2. f. 15.	id.
quadrata. St.	Brasilia.	viridis. St.	id.
planicornis. St.	Java.	mexicanus. Klug.	Mexico.
laticeps. St.	Cap. bon. Sp.	Pegasus. St.	id.
onitidoides. St.	\$	palliatus. St.	id.
inermis. Wiedem.	Senegal.	herbeus. St.	id.
neglecta. St.	Africa.	aeruginosus. St.	id.
aphodioides. St.	Brasilia.	cyanescens. St.	id.
badia. St.	Senegal.	truncaticollis. St.	id.
egena. Dej.	id.	laevipennis. St.	id.
reflexa. F.	Java.	Evippus. Dej.	
Oryctes. (Sc.) Ilbst. K. 2. p. 215		Custos. Klug.	
t. 14. f. 14.		olivaceus. St.	Columbia.
83.		gladiator. Mus. Berol.	Amer. bor
Phanaeus. Ma	c Leay.	scabripennis. St.	id.
Lonchophorus. Germ. Copris.	Fabr. St. Cat.	carnifex. F. Ot. 1. 3. p. 135. t. 6. f. 46.	id.
		Erebus. Mus. Berol.	Peru.
Schönpillenkäfe	r. *)	conspicillatus. F.	Columbia.

sternicornis. St. Cat.

Theseus. Panz.

prasinus. St.

festivus. F. Ot. 1. 3. p. 110. t. 3. f. 21. Cayenna.

Brasilia.

Ins. Trinitat.

ensifer. Germ. M. 4. p. 147. Perty. Brasilia.

Delect. p. 40. t. 8. f. 10. 11.

Ajax. St. Cat.

^{*)} Mit schönen metallischen Farben geschmückt.

Onthophagus. Latr.

Copris. Ateuchus. Fabr.

Kothpillenk	äfer.
giganteus. Chevrol.	Madagascar.
undatus. ol. 1. 3. p. 141. t. 21. f. 194.	id.
Guèr. M. 3. t. 67.	
phanaeoides. Kirby.	Cap. bon. Sp.
aulicus. Dej.?	
lancifer. Dupont.	Senegal.
coruscus. Dej.	id.
dispar. St.	id.
signatus. Meg.	\$
signatipennis. Dupont.	Senegal.
aciculatus. Dej.	Cap. bon. Sp.
dilaticollis. Chevrol.	Senegal.
laticollis. Erm. Verzap. 33.	
obliquus. F. Ot. 1. 3. p. 165. t. 9. f. 78.	
pubescens. St.	\$
quadripunctatus. ot. 1. 3. p. 143.	Madagascar.
t. 2. f. 13.	Hamania
lucidus. F. Sturm. Verz. 1800. p. 95. t. 4. f. 5.	manyaria.
	1 matria
austriacus. Panz. Fn. 12. 6. St. Fn. 1. p. 49. t. 9. f. a. b.	Austria.
	Nogimba
medius. F. Panz. Fn. 37. 4. St. Fn.	, Northby.
- 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	id.
affinis. St. Verz. 1800. p. 102. t. 4.	German.
Vacca. L. F. St. Fn. 1. p. 46. t. 9.	Norimbg.
coenobita. F. Panz. Fn. 48. 6.	
fracticornis. Preysler. Böhn. Ins. p 99. t. 1. f. 6.7. Panz. Fn. 49. 9.	
Var. Xiphias. F.	
nuchicornis. L. F. Panz. Fn. 4. 1.	id.
marginalis. Gebler.	Sibiria.
circumscriptus. Dej.	Sicilia.
maculipennis. Dahl.	
pallidipennis. St.	Russ. mer.
Nemaeus. Oliv.?	Aegypt.
fissicornis. Steven.	Russ. mer.
hirtus. Illig. Mag. 2. p. 203. Germ.	Lusitania.
Fn. 1. t. 3.	
leucostigma. Pallas. Germ. Fn.1.t. 4	
cruciatus. Ménétr. Cat. p. 178.	id.
analis. St.	Aegypt.

marginellus. Ziegt.

nutans. F. Panz. Fn. 6. 1.

```
Giraffa. Hausmann.
                                       Cap. bon. Sp.
        platycera. Wiedem. M. II. 1. p. 15.
    cyaneus: Meg.
    gracilicornis. Megerl. Germ. Mag. America.
        1. p. 114.
    thoracicus. F. Oliv. 1. 3. p. 149. Senegal.
          t. 25. f. 218.
        bidens. Ol. 1. 3. p. 130. t. 9. f. 75.
         et t. 23. f. 75. b. Fem.
        Var. plagiatus. Schönk.
        Guineensis? F.
    sagittarius. F. Oliv. 1. 3. p. 126. Ind. orient.
        t. 14. f. 133.
    Tarandus. F.
                                           id.
        suturatus. Meg. St. Cat.
    canadensis. F.
                                         Amer. bor.
        Orpheus. Panz. Fn. Am. p. 5. t. 1.
Sp.
          f. 2. a. b.
    mexicanus. St.
                                         Mexico.
    prasinus. St.
                                             111.
    latebrosus. F.
                                         Amer. bor.
        Hecate, Panz. Fn. Am. p.5. t.1. f. 2.
    carbonarius. St.
                                         Mexico.
    pulchellus. St.
                                         Columbia.
    Seniculus. F. Oliv. 1. 3. p. 124. Ind. orient.
        t. 7, f. 56.
    columella. Illig.
                                         Cap. bon. Sp.
     Lemur. F. Panz. Fn. 48. 5.
                                         German.
     Camelus. F. Panz. Fn. 49. 6.
                                         Austria.
         Vitulus. Ol. 1. 3. p. 126. t. 20. f.131.
     bicuspis. St.
                                          Alger.
     Alces. F. St. Verz. 1800. p. 92. t. 4. f. 5. Austria.
        Amyntas. Ot. 1. 3. p. 127. t. 9. f. 81.
        Hybneri. F. Panz. Fn. 47.5. Fem.
        Tages. Ol. 1. 3. p. 143. t. 9. f. 76.
        scrobiculus. Stev.
     orientalis. St.
                                          Hierosolyma.
     Oreas. Schm. et-Helf.
                                         Smyrna.
     Bonasus. F. Ot. 1. 3. p. 121. t. 9. f. 82. Ind. orient.
     Gazella. F.
                                             id.
        Bonasus. Hbst. Arch. p. 153. t. 43.
          f. 2. Mas.
         Catta. F. Ol. 1. 3. p. 125. t. 23.
          f. 201. Fem.
     micans. St.
                                          Nov. Holl.
     flavicornis. Meg.
                                             5
     Francilloni. Hope.
                                          Nepal.
         tricornis. St. Cat.
```

Brasilia.

Columbia.

trituberculatus. St.

curvicornis. Latr.

German.

ionthinus g	Dynoilia	tuborqui from	toran have
janthinus. St.	Brasilia.	tuberculifrons, St.	Amer. bor.
Urus. mig.	Cap. bon. Sp.	pensylvanicus. Dej.	id.
Taurus. L. F. Panz. Fn. 12. 3.	Norimbg.	ovatus. Say. Mocris. Metsh. 29 Metsh.	att id
Capra. F. Panz. Fn. 49. 7.	id.	minutus. St.	id.
auritus. Latr.	Nov. Holl.	hispidulus. St.	Senegal.
lineatus. St.	Brasilia.	102.	senegui.
bicornis. Beaudet-Lafarge.	Cayenna.		
Var. flavofemoratus. St. Cat.	Access to a	Gromphas. D	ej.
Janus. Panz. Fn. Am. p. 5. t. 1. f. 3.		Onitis. Perty.	
striatulus. Pal. B. Ins. p. 92. t. 3.		Erzpillenkäf	e r. *)
viridicollis. Meg.	id.		
pictus. St.		aeruginosus. Perty. Delect. p. 39.	Drusuu.
Hirculus. Mannerh.	Brasilia.	t. 8. f. 8.	
immaculatus. St.	id.	Bubas. Megerl	le.
trochilus. Moritz.	Columbia.		
retusus. Mus. Berol.	Mexico.	Onitis. Fabr.	
limbatus. Dej.	Cuba.	Büffelpillenkäf	e r. **)
nigrocupreus. St.	ś	Bubalus. Latr. Germ. Sp. 1. p. 701.	Gall. mer.
discoideus. ol. 1. 3. p.171. t.22. f.196.	Senegal.	Bison. L. F. Ol. 1. 3. p. 120. t. 6. f. 13.	
Hyrax. Mus. Francof.	Nubia.	2.	
distinctus. St.	Bengalia.	-	
Dromedarius. St. Cat.		Onitis. Fabr	
maculipennis. St.	Java.	Krüppelpillenkäfe	r. ***)
Schreberi, L. F. Panz, Fn. 25, 14.	Norimbg.	Olivieri. Illig. Mag. 2. p. 197.	Gall. mer.
anthracinus. Dej.	Russ. mer.	Sphinx. (Sc.) 01. 1. 3. p. 135. t. 7.	
Nigellus. Steven.		f. 57. a. et f. 8.	
histeroides. Ménétr.		clypeatus. St.	Cap. bon. Sp
picitarsis. St.	Dalmatia.	Sphinx. F. Herbst. Käf. 2. p. 186.	China.
melanarius. Dalm.	Java.	t. 13. f. 8.	
quadripustulatus. F. otic. 1. 3	, id.	Tytirus. Ziegl.	Java.
p. 175. t. 15. f. 141.		kandyensis. st.	Ind. orient.
rufipes. St.	Brasilia.	Philemon. F.	id.
Babirussa. Eschsch, Ent. p. 87.	Ins. Philipp.	ahenus. St.	\$
tristis. St.	\$	Inuus. F. Ot. t. c. p. 138. t. 14. f. 135	. Aegypt.
nuchidens. F.	Ind. orient.	Aygulus. F. Ot. t. c. p. 137. t. 13.	Cap. bon. Si
limbatus. Herbst. Käf. 2. p. 207		f. 120. et t. 4. f. 28. a. b.	
t. 14. f. 11.		Alexis. Dej. Erm. R. p. 32.	Senegal.
Vitulus. F.	Cap. bon. Sp.	sulcicollis. Dej.	id.
vulcanus. F.	Ind. orient.	unguiculatus. F. Ol. l. c. p. 157.	Cap. bon. Sp
haemorrhous. st.	Amer. bor.	t. 20. f. 180.	
terminatus. Eschsch.	Ins. Philipp.	morio. St.	?
testudinarius. St.	Africa.	Menalcas. Patt. ic. p. 3. t. A. f. 4.	Russ. mer.
elegantulus. St.	Senegal.		
furcatus. F. Panz. Fn. 12, 5.	Hungaria.	1 20 11	
semicornis. Panz. Fn. 58, 40.	Norimbg.	*) Von dem grünen Erzschimmer. **) Von den beiden auswärtsstehen	den Kanfhäuren
ovatus. L. (Scarab.) F. (Ateuch.)	id.	***) Von ihren oft krüppelhaft ver	
Dense En 40 11		Auswiichsen versehenen Reinen	.,

Panz. Fn. 48, 11.

m.

nit Auswüchsen verschenen Beinen.

strigatus. Dej. Alger. furcifer. Rossi. Germ. Fn. 1. 2. Italia. Moeris. Patt. ic. p. 3. t. A. f. 2. Russ. mer. Mopsus. St. Cat. Damaetas. Stev. id. irroratus. Rossi. Italia. Clinias. F. St. Verz. 1800. p. 69. t. 3. Hungaria. Amyntas. Stev. Russ. mer. Schreibersii. Dahl. Sardinia. Apelles. F. Ol. l. c. p. 141. t. 11. f. 97. Cap. bon. Sp. Vandelli, F. St. Verz. 1800. p. 70. Lusitania. t. 3. f. 5. Jon. (Sc.) Oliv. t. c. p. 235. .t. 27. f. 239. 24.

Oniticellus. Ziegler.

Ateuchus. Fabr.

Stinkpillenkäfer.

Russ, mer.

festivus. Stev.

Can. bon. Sp. cornutus. St. capensis. St. id. flavipes. F. St. Fn. 1. p. 29. t. 7. Norimbg. Russ, mer. pallipes. F. constans. Dahl. gilvipes. Boeb. pallens. F. Ot. 1. 3. p. 170. t. 23. Senegal. f. 203. a. b. tessellatus. St. Cap. bon. Sp. albipes. St. Brasilia. Cap. bon. Sp. militaris. Illig. cinctus. F. Ot. t. c. p. 169. t. 10. f. 90. Ind. orient. planatus. Klug. Can. bon. Sp. favosus. Klug. id.squalidus. Dej. squalidus. St. id. thoracicornis. Meg. Ind. orient. setosa. (Copr.) Wiedem. Mag. II. 1. p. 19. 14.

Enicotarsus. Luporte.

Plattpillenkäfer. *)

viridipennis. Lap. Guér. M. 1. t. 35. Brasilia. Onthophagus viridipennis. St. Cat.

Eurysternus. Dalman.

Flachpillenkäfer.*)

planus. Dej. Dalm. Ephem. p. 10. Cayenna. interstitialis. St. id. calligrammus. Dalm. l. c. p. 11. Brasilia. irroratus. St. Columbia. tessellatus. St. id. rufescens. Dalm. l. c. p. 12. Brasilia.

Aphodius, Fabr.

Scarabacus. Linn.

Dungpillenkäfer.

fossor. L. Panz. Fn. 28. 4. St. Fn. 1. Norimby. p. 81, t. 12. caffer. Wiedem. Mag. H. 1. p. 25. Cap. bon. Sp. bisignatus. de Raan. Javonia. conjugatus. Panz. Fn. 28. 6. Austria. fasciatus. F. elongatulus. F. Ind. orient. cornutus. Wied. Mag. II. 1. p. 26. foctens. F. Panz. Fn. 48. 1. Norimba. fimetarius. L. F. Panz, Fn. 31, 2. id. lapponum. Schönh. Syn. Ins. 1. p. 72. Lapponia. Rhenonum. Zetterstedt. Fn. Lapp. v. 114. 6. rubens. Dej.? aleutus. Eschsch. Naturwiss. Ab- Unalaschka. handl. p. 83. ornatus. Findeli. Hungaria. Austria. montanus. St. foetidus. F. Panz, Fn. 39, 2, Norimba. hypocophus. Jan. Cat. p. 35. Italia.

badius. St. Cat.
Anachoreta. F. German.
lividus. Creutz. Ent. Vers. p. 44.

serotinus. Creutz. Panz. Fn. 67. 2. Austria.

Gall, mer.

t. 1. f. 7.

concolor, St.

vespertinus. Panz. Fn. 67. 3. et var. 67. 4.

limicola. Panz. Fn. 68. 6.

diadema. Wiedem. Mag. II. 1. p. 27. Java.

scybalarius. F. Panz. Fn. 47. 1. Norimby. Var. conflagratus. F. Pz. Fn. 47. 2.

brevipennis. St. Hispania.

^{*)} Von der niedergedrückten platten Gestalt.

^{*)} Von den flachgedrückten Deckschilden.

			Manhar
procerus. Illig.	Cap. bon. Sp.		
neapolitanus. Spence.	Italia.	lunulatus. Ferrero. Villa. Col. p. 16.	
Hydrochaeris. F. Ahr. N. S. H. 2.	German.	binotatus. Dalm.	Java.
p. 26. t. 1. f. 13.		tarsalis. St.	Cap. bon. S.
rufescens. F.	Norimbg.	obliteratus. Mannerheim.	St. Doming
sordidus. F. Panz. Fn. 48. 2.	id.	notatus. Mus. Berol.	Columbia.
Var. 4-punctatus. Panz. in Na- turf. 24. St. p. 4. t. 1. f. 4.		contaminatus. F. Panz. Fn. 110. 2.	
similis. St.	Caucasus.	nudicollis. Ullrich.	German.
cognatus. Stev.	Cumming	obliteratus. de Heyden. Panz. Fn.	
desertus. Klug.	Aegypt.	110. 3.	44
immundus. Creutz. Ent. V. p. 57.		ciliaris. Marsham. Panz. Fn. 110.1.	
t. 1. f. 9.	,	sticticus. Panz. Fn. 58. 4.	id.
lugens. Creutz. l. c. p. 59. t. 1. f. 10.	id.	maculatus. St. Verz. 1800. p. 42.33.	
rubescens. St.	Cap. bon. Sp.	tessullatus. Creutz. l. c. p. 29.	
ictericus. St.	Smyrna.		Common
gilvus. St.	Cap. bon. Sp.	Zenkeri. Germ. Mag. 1. p. 118. 6.	
nitidulus. F. Panz. Fn. 91. 2.	German.	melanostictus. Schüppel. Schmidt. Germ. Zeitschr. 2. p. 153.	Northby.
ictericus. Pk. Creutz. l. c. p. 52.		conspurcatus. F. Panz. Fn. 47.5.	
t. 1. f. 8. a.		inquinatus. F. Panz. Fn. 28. 7.	id.
merdarius. Panz. Fn. 48. 3.		nubilus. Panz. Fn. 58. 3.	
merdarius. F.	Norimby.	Var. centrolineatus. Pz. Fn. 58. 1.	
quisquitius. Panz. Fn. 48. 4.		hirtellus. Ziegl. St. Cat.	
fulvus. Melsh.	Amer. bor.	pictus. Duft. Fn. Austr. 1. p. 112.	
rubidus. St.	id.	inquinatus. Creutz. l. c. p. 24.	•
similis. St.	id.	tessullatus. Pk. Creutz, l. c. p. 32.	id.
Porcellus. St.	id.	t. 1. f. 4. a.	
rufus. F. St. Fn. 1. p. 144. t. 14. f. d. D	. Austria.	contaminatus. Panz. Fn. 47. 7.	
vinaceus. St. Cat.		guttatus. Eschsch.	Unalaschka
sericatus. Ziegl.	German.	lineatus. Ullrich.	Italia.
	Norimbg.	luridus. F. Panz. Fn. 47. 6.	Norimby.
thermicola. Cr. St. Verz. 1800	•	variegatus. Hbst. Panz. Fn. 47. 8.	
p. 44. t. 2. f. t. T. U.		nigripes. F. Panz. Fn. 47. 9.	
lutarius. Fabr. Ent. Syst. Pz. Fn. 47. 1	i. German.	depressus. F. Panz. Fn. 39. 1.	German.
immundus. Fabr. S. El.	** 4 1	pecari. F. Panz. Fn. 31. 3.	id.
melanarius. St.	Hafnia.	planus. Dahl.	
lutulentus. Melsh.	Amer. bor.	bipunctatus. F. Panz. Fn. 28. 9.	id.
Porcus. F.	German.	rufipes. L. F. Panz. Fn. 47. 10.	Norimbg.
Anachoreta. Panz. Fn. 35. 1. infuscatus. St.	Amer. bor.	oblongus. Illig. K. Pr. p. 19.	4 7
		oblongus. Say.	Amer. bor.
submaculatus. St.	Brasilia.	castaneus. Illig. Mag. 2. p. 194.	Hispania.
assimilis. Meg.	Ind. orient.	discus. Jurine.	Italia.
prodromus. Brahm. Ins. K. 1. p. 3	. Norimog.	denigratus. St.	Hungaria.
consputus. F. punctato-sulcatus. St. Fn. 1. p		scrutator. F. Panz. Fn. 31. 1.	German.
113. f. 13. f. a. A.		erraticus. L. F. Panz. Fn. 47. 4.	Norimbg.
sphacelatus. Panz. Fn. 58. 5. Mas	s.	marginicollis. Dej.	Cap. bon. S
pubescens. St. Verz. 1800. p. 40). German.	subterraneus. L. F. Panz. Fn. 28.3	
t. 2. f. s. S.		anthracinus. St.	Africa.

	I
haemorrhoidalis. L. F. Pz. Fn. 28.8.	Norimbg.
sulcatus. F. St. Fn. 1. p. 120. t. 14.	
terrestris. F. St. Fn. 1. p. 118. t. 13.	
Panz. Fu. 47, 3.	
ater. Pk. Panz. Fn. 43. 1.	
mixtus. Villa. Cat. p. 34. 18.	Italia.
simplex. St.	Austria.
constans. Meg. Duft. Fn. 1. p. 94.	
piceus. Gytt.	Lapponia.
borealis. Gyll.	id.
granarius. Linn.	Norimbg.
carbonarius. St. Fn. 1. p. 128. t. 18.	
putidus. Creutz. Duft. Fn. 1. p. 99.	Austria.
putridus. St. Fn. 1. p. 125. t. 14.	Amer. bor.
haemorrhous. St.	id.
puncticollis. St.	
aterrimus. St.	id.
tristis. Zenker. Panz. Fn. 73. 1.	Norimbg.
coenosus. Panz. Fn. 48. 7.	German.
alpinus. Frölich.	Austria.
pusillus. Hbst. K. 2. p. 155. t. 12. f. 12.	Norimbg.
et t. 18. f. 6. — Panz. Fn. 49. 11. granarius. F. Panz. Fn. 43. 3.	
granum. Gyll.	
arenarius. F. Illig. Mag. 1. p. 22.	German.
St. Verz. 1800. p. 50. t. 2. f. v. V.	
memnonius. St.	Cap. bon. Sp.
bimaculatus. F. Panz. Fn. 43. 2.	Norimby.
niger. Kugel. Panz. Fn. 37. 1.	
plagiatus. L. F. Panz. Fn. 43. 6.	German.
vittatus. Melsh.	Amer. bor.
quadrimaculatus. Linn.	Norimbg.
quadripustulatus. F. Pz. Fn. 43. 5.	
sanguinolentus. Panz. Fn. 43. 4.	
quadriguttatus. Herbst. Käf. 2. p.	id.
270. t. 18.	
quadrimaculatus. F. Pz. Fn. 28. 10.	
pallidus. Parreyss.	Croatia.
Sus. F. Panz. Fn. 28. 11.	German.

Austria.

Sicilia.

id.

Norimbg.

pubescens. Oliv.

carinatus. Gebl. Germ. Sp. 1. p. 111. Sibiria.

testudinarius. F. Panz. Fn. 28. 12. Norimby.

villosus. Gyll.

convexus. St.

115.

esuriens. Helfer.

Scrofa. F. Panz. Fn. 47. 12.

elevatus. F. Panz. Fn. 87. 1.

Euparia. Encyclopédie. Grabpillenkäfer.

castanea. Encycl. Timor.

Oxyomus. Eschscholtz.

Aphodius. Fabr. Psammodius. St. Cat.

Kerbpillenkäfer.*)

bonariensis. Dej.	Brasilia.
longulus. Dej.	id.
bicolor. St.	Amer. bor.
crenatostriatus. St.	id.
sabuleti. F. St. Fn. 1. p. 169. t. 15.	Norimby.
f. a. Panz. Fn. 37. 3.	
geminatus. Klug.	Cap. bon. Sp
lineatus. Wiedem. Mag. II. 1. p. 28.	id.
sulcatus. St.	Amer. bor.
marginellus. F. Oliv. 1. 3. p. 91.	Amer. ins.
t. 14. f. 130.	
sulcicollis. St.	Amer. bor.
costatus. St.	Amer. ins.
nigritulus. Billberg.	id.
cylindricus. Eschsch.	Una laschka.
asper. F. Panz. Fn. 47. 13.	Norimbg.
porcatus. F. Panz. Fn. 28. 13.	id.
saucius. St.	Amer. bor.
carinatus. St.	id.
plicicollis. Schm. et Helf.	Euphrat.
caesus. F. Panz. Fn. 35. 2.	German.
19.	

Psammodius. Gyllenhal:

Aphodius. Illig. Sturm.

Sandpillenkäfer.

porcicollis. Illig. Mag. 2. p. 195. Gall. mer. sulcicollis. Illig. St. Fn. 1. p. 173. Norimby. t. 15. f. c. C. rugicollis. Meg. Austria. vulneratus. St. Fn. 1. p. 175. t. 15. Hungaria. f. d. D.

B. GEOTRUPINA.

Grabkäfer.

Aegialia. Latr.

Aphodius. Fabr.

Sandgrabkäfer.

globosa. Illig. Panz. Fn. 37. 2. German. Sc. arenarius. Payk.

Chiron. Mac Leay.

Diasoma. Dalm.*) Sinodendron. Fabr.
Wühlgrabkäfer.

digitatum. F. Sumatra.

cylindrus. (Scarites.) F. Suppl.

idem. (Passalus.) Ill. M. 1. p. 163.

Buqueti. St. Senegal.

digitatum. Buquet.

Acanthocerus. Mac Leay.

Knäuelgrabkäfer.**)

cupreus. St. Brasilia.
atratus. St. id.
punctatostriatus. St. id.
splendidus. Melsh. Amer. bor.
Trox splendidus. St. Cat.
tibialis. Klug. Bericht. p. 76. Madagascar.
ahenus. St. Brasilia.

Trox. Fabr.

Erdgrabkäfer.

horridus. F. 0l. 1. 4. p. 5. t. 1. f. 2. Cap. bon. Sp. pectinatus. Pall. ic. p. 10. t. A. f. 10.

squalidus. 0l. t. c. p. 12. t. 2. f. 12. Senegal.

acgyptiacus. St. Aegypt.

interruptus. St. id.

africanus. St. Africa.

conformis. St. id.

catenulatus. S_t . Terra Caffror.

*) Dalman. Ephemerides Entom. 1824.

luridus. F. Ol. t. c. p. 5. t. 1. f. 5. Cap. bon. Sp. similis. St. id. carinatus. St. Africa. gemmatus. F. Ol. l. c. p. 7. t. 1. f. 3. Senegal. australasiae. Latr. Nov. Holl. lugubris. St. id. Bufonis. St. Buenos Ayres. carolinus. Dei. Amer. bor. tuberculatus. Say. id.punctatus. Germ. Sp. 1. p. 113. griseus. St. Cat. Brasilia. interstitialis. St. Cuba. cancellatus. St. Amer. bor. suberosus. F. Oliv. l. c. p. 6. Brasilia. t. 1. f. 6. denticulatus. 01.1.4. p. 13. t. 2. f. 14. Ind. orient. pillularius. Germ. Sp. 1. p. 113. Brasilia. perplexus. St. cadaverinus. Illig. Mag. 1. p. 44. German. perlatus. Scriba. Beitr. p. 42. t. 5. id. f. 1. a. sibiricus. St. Sibiria. sabulosus. F. St. Fn. 2. p. 146. t. 38. Norimby. hispidus. F. Ol. l. c. p. 8. t. 2. f. 9. Hungaria. Euphrat. serpiginosus. Schm. et Helf. fascicularis. Wiedem. Germ. Mag. Cap. bon. Sp. 4. p. 129. rotundatus. St. Africa. corticalis. St. Amer, bor. coriarius. Melsh. 111. reticulatus. St. id. id. asper. St. oblongus. St. , id. id. congestus. St. arenarius. F. Panz. Fn. 97. 1. Norimby. Silpha scabra. L. Hungaria. setosus. St.

Lethrus. Fabr.

Kolbengrabkäfer.

cephalotes. F. St. Fn. 1. p. 3. t. 3. Hungaria.

Var. Podolicus. Fischer. longimanus. Fisch. Ent. 1. p. 137. 3. Russ. mer. or.

t. 13. f. 3.

Eversmanni. Faldermann.

39.

^{**)} Sie können sich ganz in einen Knäuel (Kugel) zusammenziehen.

Ceratophyus. Fischer.

Geotrupes. Latr. Dej. Scarabaeus. Linn. Fabr. Armideus. Ziegl.

Hörnergrabkäfer.

dispar. F. Fisch. Ent. 2. p. 146. 1. Russ. mer. t. 18. f. 2.

Ammon. Pall. ic. t. A. f. 8. A. B.

Hoffmannsseggii. Dej. Lusitania. dispar. St. Cat.

Fischeri. Zwick. Fischer. l. c. 2. Italia. p. 148. 2. t. 18. f. 2. 3. monoceros, Dahl. Germ. Fn. 17. 3.

dispar. Rossi.

mexicanus. St. Mexico. Typhaeus. L. F. Panz. Fn. 2. 23. German. Momus. F. Ol. 1. 3. p. 60. t. 17. f. 154. Hispania. Hostius. Gené. Sardinia. subarmatus. Dei. Graecia.

fossor. Friv. Isis. 1838. p. 456.

8.

Geotrupes. Latr.

Scarabaeus. Linn. Fabr.

Mistgrabkäfer.

stercorarius. L. F. St. Fn.1. p. 22. t. 6. Norimby. dalmatinus. St. Dalmatia. Sicilia. siculus. Dahl. Hypocrita. Schneider. Gallia. sylvaticus. F. Panz. Fn. 49. 3. Norimbg. Blackburnii. F. Amer. bor. unguiculatus. St. id. Zimmermannii. St. id.splendidus. F. Oliv. 1. 3. p. 67. id. t. 14. f. 126. Mexico. herbeus. St.

purpureus. St. Bosnorus. vernalis. L. F. Panz. Fn. 49. 2. Norimbg. Var. autumnalis. Ziegl.

Lusitania. corruscans. Chevrol.

splendens? Ziegl. Hoppei. St. Verh. XII. 2. p. 486. Tergest. t. 45. f. 7.

id. alpinus. St. Verh. l.c. p. 487. t. 45. f. 8. geminatus. Dei. Sardinia.

pastor. Gené. laevigatus. F. Italia. holomelanus. Germ. Alger. sardeus. Dahl. Sardinia.

hemisphaericus. Oliv. 1. 3. p. 66. Barbaria. t. 2. f. 15.

latus. Leach. Sturm. Cat. p. 65. t. 2. f. 16.

latissimus. St. Alger. globosus. St. Sicilia.

22.

Hybosorus. Mac Leay.

Geotrupes. Fabr.

Feldgrabkäfer.

Arator, F. Hispania. oblongus. Dahl.

gibbus. Perty. Delect. p. 43. t. 9. f. 5. Brasilia. geminatus. (Sphaerid.) St. Cat.

Ochodaeus. Megerle.

Melolontha. Fabr.

Wiesengrabkäfer.

chrysomelinus. F. Panz. Fn. 34. 11. Austria. Sc. chrysomeloides. Schranck, En. p. 16. 25.

1.

Hybalus. Dej.

Copris. Fabr.

Wurzelgrabkäfer.

Dorcas. F. Germ. Fn. 20. 5. Sicilia. cornifrons. Dej.

Graecia. graecus. St.

2.

Athyreus. Mac Leay.

Odontaeus. St. Cat.

Buckelgrabkäfer.

violaceus. Dej. in lit. Brasilia. id. costatus. St. foveicollis. Dei. id. 3,

15

Bolboceras. Kirby.

Odontaeus. Megerle. Scarabaeus. Fabr. Geotrupes. Fabr.

Kugelgrabkäfer.*)

Austria. Aeneas. Panz. Beitr. p. 34. t. 5. quadridens. Panz. Fn. 12. 1.

farctus. F. Amer. bor. Cephus. Fabr. Mant. Oliv. 1. 3.

p. 68. t. 11. f. 96.

Ind. orient. quadridens. F. quadridentatus. Oliv. 1. c. p. 62.

t. 12. f. 8. a. b. Lazarus. F. Ol. 1. 3. p. 63. t. 16. f. 146. Amer. bor. mobilicornis. F. St. Fn. 1, p. 20, t. 6. German. Var. testaceus, F. Panz. Fn. 8.5.

C. SCARABAEIDA. Scharrkäfer.

Phileurus. Latr.

Geotrupes. Fabr.

Grabscharrkäfer.

truncatus. Pal. Beauv. Ins. p. 41. Amer. bor.

t. 1. b. f. 4.

didymus. L. Oliv. 1. 3. p. 42. t. 2. f. 9. Brasilia. Neptunus. St. id.

patruelis. St.

valgus. F. Ol. l. c. p. 43. t. 17. f. 106. Cayenna. similis. St. Brasilia.

distinctus. St. id. catenulatus. St. id.

sinodendrius. Perty. Delect. p. 44. . . id. t. 9. f. 7.

9.

Cryptodon. Latreille.

Stumpfscharrkäfer. **)

senegalensis. Dej. * Senegal. Cap. bon. Sp. obtusum. St.

4)

Orvetes. Illiger.

Geotrupes. Fabr.

Erdscharrkäfer.

Owariensis. Pal. Beauv. Ins. p. 41. Japonia. t. 1. b. f. 1. 2.

Rhinoceros. L. F. ol. 1. 3. p. 34. Ind. orient. t. 18. f. 166.

Macklothii. de Ilaan. Timor.

Boas. F. ol. 1. 3. p. 35. t. 4. f. 24. Senegal. Hispania. Grypus. Illig. Germ. Fn. I. 1.

nasicornis. L. F. St. Fn. 1. p. 6. t. 4. 5. German.

Var. Aries. Ilbst. K. 2. p. 9. t. 10. corniculatus. Villa. Cat. Eur. dupl. Italia.

p. 34. 19.

7.

Moplites. Dej.

Geotrupes. Fabr.

Harnischscharrkäfer.

Enema. F. Oliv. 1. 3. p. 22. t. 12. Brasilia.

f. 114. et t. 17. f. 157. id. Pan. F. Perty. Del. p. 44. t. 9. f. 10. id. Titornus. Perty. Del. p. 45. t. 9. f. 12.

Titan. St. 4.

Scarabaeus. Latr. Linn.

Mexico.

Geotrupes. Fabr.

Wühlscharrkäfer.

Hercules. L. F. Ol. 1. 3. p. 6. t. 1. Amer. ins. f. 1. 2.

Tityus. F. Ot. 1. 3. p. 9. t. 4. f. 31. Amer. bor. et t. 10. f. 31.

Centaurus. F. Oliv. 1. 3. p. 14. Guinea. t. 11. f. 104.

Gideon. L. F. Oliv. 1. 3. p. 14. Java.

t. 11. f. 102. Var. Oromedon: F. Ol. 1:3: p. 17.

t. 18. f. 165.

dichotomus. F. Oliv. 1. 3. p. 20. Japonia. t. 17. f. 156.

Petiveri. Erichson. Petiv. Op. Hist. Columbia. nat. sp. 1. pl. 139. f. 4. Dejeanii. Buq. Annal. de Fr. 6.

p. XLVIII. claviger. F. Ot. 1.3. p. 20. t. 5. f. 40. Cayenna. hastatus. F. Ol. 1.3. p. 21. t. 19. f. 175. Mexico.

^{*)} Von der runden kugeligen Gestalt.

^{**)} Von der hinten abgestumpften Gestalt.

	Canana	tuberculatus. St.	St. Thomae.
Actaeon. F. Ot. 1. 3. p. 10. t. 5. f. 32. et t. 6. f. 49.	, Cayenna.	hottentotta. St.	Cap. bon, Sp.
Var. Simson. Oliv. 1. 3. p. 13.			Mexico.
t. 15. f. 142.		terminatus. St.	
Typhon. F. Ot. 1.3. p. 12. t. 16. f. 152	Brasilia.	pedestris. St.	Brasilia.
laniger. 0t. 1.3. p. 297. t. 28. f. 247.		rugicollis. St.	Ind. occid.
Gyas. Hbst. K. 1. p. 264. t. 4. f. 4.		Cadmus, St. Cat.	75
(Sc. Esau.)			Mexico.
Goliath. Voet. ed. Panz. 1. p. 77.		bituberculatus. St.	Brasilia.
t. 17. f. 114.		ensifer. St.	Mexico.
Anubis. Sommer, Guèr. M. 5. t. 139		coniger. St.	id.
Hector. Gory. Annal. de Fr. 5.		Satyrus. F. Ot. 1.3. p. 39. t. 11. f. 94.	
p. 514. t. 14.		crassus. St.	Brasilia.
Chiron. ot. 1. 3. p. 18. t. 25. f. 217.	?	brevis. St.	id.
Chorinaeus. F. Ot. 1. 3. p. 15. t. 2. f.7.		cribricollis. St.	id.
Cadmus. Oliv. 1. 3. p. 43. t. 1.		Zoilus. F. Ot. 1. 3. p. 45. t. 9. f. 84.	Cayenna.
f. 4. b. Fem.		fossator. Dej.	id.
morpheus. Dej.	Columbia.	signatus. Mus. Berol	Terra Caffror.
Sithon. St.	Brasilia.	analis. St.	Cap. bon. Sp.
dilaticollis. Schönh.	Columbia.	monodon. F.	Hungaria.
lobatus. de Haan.	Java.	Var. ventricosus. Meg.	
Pauson. Perty. Del. p. 45. t. 9. f. 14.	Brasilia.	Idiota. Herbst. Käf. 2. p. 164.	
Abderus. St. Cat. p. 66. t. 2. f. 17.	id.	t. 17. f. 4.	
Menelas. Dej.		segnis. Schm. et Helf.	Euphrat.
bilobus. F. Ol. 1. 3. p. 31. t. 23. f. 35.	Cayenna.	emarginatus. St.	Russ, mer.
bicornis. F. Hbst. K. 1. p. 256. t. 4. f. 1		punctatus. F. Sturm. Verz. 1800. p.15.	Gall. mer.
Silvanus. F. Ot. 1.3. p. 29. t. 12. f. 107		t. 1. f. A.	** **
rugipennis. St.	?	turgidus. St.	Nov. Holl.
Acelus. St.	Brasilia.	cavicollis. St.	id.
eastaneus. St.	Mexico.	carbonarius. St.	\$
Aloeus. L. F. Ol. 1. 3. p. 23. t. 3. f. 22.	. Cauenna.	Dolicaon. Dej.	Amer. bor.
Alcyoneus. St.	Mexico.	asper. St.	Brasilia.
Alemaeon. St.	\$	Vulpecula. St.	Mexico.
Amycus. St.	St. Domingo.	cognatus. St.	id.
Pelorus. St.	Brasilia.	cuniculus. F.	Amer. bor.
Anachoreta. Dej.	Cuba.	impressus. Panz. in titt.	?
		clypeatus. St.	Amer. bor.
Syphax. F. Ot. 1, 3, p. 25, t. 25, f. 99, c.	, Amer. cus.	juvencus. F. Ot. 1. 3. p. 45. t. 8.	id.
patruelis. St.	Columbia.	f. 66. et t. 16. f. 143.	
· ·		laniger. St.	Mexico.
Antaeus. F. Ol. 1. 3. p. 24. t. 13. f. 124.	Cuba.	72.	
Ajax. 01. 1. 3. p. 27. t. 2. f. 10.		Coptorhinus.	Dej.
Glaucon, Perty, Del. p. 48, t. 9, f. 13.	, Brasitta,	Geotrupes. Fabr.	
luniger, St. Cat. Harpax. St.	Columbia.	Stirnscharrkäf	er.
Talpa. F.	Cuba.		
Sarpedon. Dej.	Caou.	retusus. F. Ot. 1. 3. p. 46. t. 11. f. 211.	
geminatus. St. Cat.		hireus. F. Herbst. Käf. 2. p. 109.	ina. orient.
simplicipes. St.	Mexico:	t. 10. f. 5.	
* *		15.8	

Heteronychus. Dejean.

Geotrupes. Fabr.

Klauenscharrkäfer.*)

Cap. bon. Sp. furcatus. St. Silenus. F. Ol. 1. 3. p. 41. t. 8. f. 62. Italia. Var. latus. Dahl. planicollis. Dahl. Sardinia. Syrichtus. F. Ot. 1.3. p. 50. t. 6. f. 48. Cap. bon. Sp. id. digitalis. Klug. consentaneus. St. Java. laevicollis. St. Madagascar. piceus. F. Ol. 1. 3. p. 53. t. 24. f. 211. Ind. orient. ericetus. Hausm. Illig. M. 6. p. 266. Cap. bon. Sp. brevis. St. Madagascar.

Chalepus. Mac Leay.

10.

8.

Melolontha. Fabr. Cyclocephala. St. Cat.

Köhlerscharrkäfer.

bicolor, St. Brasilia. id. rugipennis. St. id.gagates. Illig. geminatus. F. Amer. bor. dubia. (Melol.) Ot. 1. 3. p. 32. t. 3. f. 20. subtilis. St. Cuba. picipes. Mus. Berol. Puerto Rico. obtusus. St. Mexico. barbatus. F. St. Domingo.

Cyclocephala. Latreille.

Melolontha. Fabr. Gematis. Sturm. Cat.

Schnauzenscharrkäfer. **)

scarabacoides. Dej. Columbia.
apicalis. St. St. Domingo.
ustulata. Dej. Columbia.
quadripunctata. St. Mexico.
hepatica. St. Cayenna.

*) Von den ungleichen Klauen an den vordersten Füssen der Männchen, wovon die innere sehr gross und stark, die äussere dagegen nur klein und schwach ist.

**) Von dem schnauzen- oder rüsselförmig verlängerten Kopfschilde. castanea. F. Oliv. 1. 5. p. 79. t. Amer. mer. 10. f. 124.

valida. (Mel.) Schönh.

laevigata.St.Mexico.glabrata.St.?

suturalis. St. Mexico. lucida. Buquet. Columbia.

quadrinotata. St. Brasilia. fulgurata. Buquet. Columbia.

ochracea. St. Mexico. tarsalis. St. Columbia.

signaticollis. St. Brasilia.

signata. St. St. Domingo. signata. F. Ol. 1. 5. p. 28. t. 4. f. 33. id.

variabilis. Dej. id. bisignata. St. Ind. occid.

variceps. St. Cuba.

nigriceps. F. Cayenna.

melanocephala. F. Ol. 1, 5, p. 42, Brasilia. t. 7, f. 83.

fuscicollis. St. id.

brunnicollis. St.

immaculata. ot. 1. 5. p. 29. t. 8: f. 95. St. Domingo. dentata. St.

frontalis. St. Amer. bor. subdepressa. St. Brasilia.

pallens. F. id.

ferruginea. F. Martinique. 30.

Agacephala. Mannerh.

Büffelscharrkäfer.*)

cornigera. Mannerh. Desc. de Sca- Brasilia. rab. de Brèsil. p. 31. t. 1. f. 1. 2. 3.

1.

Chrysophora. Dej.

Känguruhscharrkäfer. **)

chrysochlora. Latreille. Humb. Ins. Columbia. p. 201. t. 15. f. 1. 2.

p. 201. t. 13. j. 1. 2.

Macropa. Francillon. Mexico.

2.

^{*)} Von den zwei vorgestreckten Hörnern auf dem Kopfe.

^{**)} Von den sehr grossen und verdickten hintersten Beinen, dem Känguruh (Halmaturus) vergleichbar,

Pelidnota. Mac Lean.

Melolontha. F.

Prunkscharrkäfer.

aeruginosa. St.	Mexico.
amoena. Klug.	id.
Chrysophora amocna, Dej.	
modesta. St.	id.
latipennis. St.	id.
laniventris. St.	id.
psittacina. St.	id.
laeta. St.	id.
ornatissima. Mannerh.	id.
splendens. St.	id.
glauca. ot. 1. 5. p. 21. t. 5. f. 47.	Brasilia.
glaucipennis. St.	\$
bicolor. St.	3
aurantiaca. St.	Brasilia.
pallida. St.	id.
echracea. St.	Ś
Var. cuprifrons. St. Cat.	
punctata. L. F. Oliv. 1. 5. p. 22.	Amer. bor
t. 1. f. 6.	

t. 1. j. 0.

fulgida. Dei.

chalcothorax. Perty. Delect. p. 48. Brasilia. t. 10. f. 7.

17.

Rutela. Latr.

Cetonia, Fabr.

Glanzscharrkäfer.

Brasilia.

id.
id.
id.
Columbia.
Cayenna.

1	patruelis. St.	· .	Brasilia
	histrio. Dej.		id.
	ephippium. (Met.) Ilbst. Käf. 3	4
į	p. 158. t. 26	5. f. 11.	

lauta. Perty: Del. p. 50. t. 10. f. 15. id. bimaculata. St. Cat.

Doreyi. ol. 1. 5. p. 36. t. 4. f. 41, St. Domingo. gloriosa. (Cet.) F.

formosa. Dej. Cuba. picta. St. Cat.

strigata. Dej. Brasilia.
anthracina. SpSt. J Java.

17.

Borysthetus. Dejean.

Prangscharrkäfer.

cupricollis. Dupont. - Brasilia. micans. St. id. 2.

Macraspis. Mac Leay.

Cetonia. Fabr.

Schildscharrkäfer. *)

clavata. F. Ot. 1. 6. p. 72. t. 8. f. 68. Brasilia. fucata. F. id. 4-vittata. (Cet.) Oliv. l. c. p. 73. t. 89. f. 3.

vittata. St. id.?
variabilis. St. id.
aterrima. Dej. Mexico.
tetradactyla. L. Ot. t. c. p. 74, t. 2, Brasilia.

f. 8. et t. 7. f. 53.

dichroa. Mannerh. Descript. p. 22. id. t. 2. f. 4.

micans. St. id.
aurata. St. Columbia.
lucida. F. Ol. l. c. p. 75. t. 7. f. 64. Brasilia.

chrysis. L. F. 0l. l. c. p. 76. t. 4. f. 19. Cayenna. viridissima. St. Brasilia.

psittacina. St. Brastia.

psittacina. St. Ind. occid.

13.

^{*)} Von dem grossen Rückenschilde.

Chasmodia. Mac Leay.

Rutela, Schönh,

Kerbscharrkäfer.*)

emarginata. Schönh. Synon. Ins. 3. Brasilia. App. p. 67.

femorata. St. id.

brunnea. Perty. Del. p. 52. t. 11. f. 8. id.

Eupyga. Mannerheim.

Phaenomeris. Hope.

Afterscharrkäfer. **)

Besckei. Mannerheim, in Bull, Imp. Mozambique. 1838. I. p. 35.

> Cnemida. Kirbu.

Trichius, Fabr. St. Cat.

Schienenscharrkäfer. ***)

aterrima. St. Mexico. undulata. St. Brasilia. retusa. F. id. pustulata. (Cet.) Ol. 1, 6, p. 81.

t. 3. f. 15.

gagates. St. id.

4.

Anoplognathus, Leach.

Rutela. Schönh.

Prachtscharrkäfer. +)

Nov. Holl. Latreillei. Schönh. viridiaenea. (Mel.) Donor. Eni-

tome. t. 1. analis. Schönh. id.

viriditarsis. (Rutela.) Leach, Zool. Miscell. 2. p. 44. t. 75. f. 2.

id. Sieberi. St. pallidipennis. St. id.

inustus. Kirby. Isis. 1824. p. 118. id.

id. modestus. st.

rugosus. Kirby. Isis. l. c. p. 39. id. Vigorsii. Hone.

Nov. Holl. orichaleicus. st. id.

Repsimus. Leach.

Schenkelscharrkäfer. *)

manicatus. Schönh. Nov. Holl. dytiscoides. Mac Leay. femoratus. Mac Leay.

1.

Arcoda. Mac Leay.

Melolontha, Fabr. Pelidnota, Sturm. Cat.

Schimmerscharrkäfer. **)

crassa. St. Brasilia. id. tumida. St.

micans. St. id.

lanigera. F. Ot. 1. 3. p. 21. t. 4. f. 39. Amer. bor. Scarab, lanigerus, L.

maculata. Gory. Silberm. Rev. I. t.13. Brasilia.

Schizognathus. Kirby.

Kerblippenscharrkäfer.

fimbriolatus. St. Nov. Holl. olivaceus, St. id.

2

Spilota. Dej.

Tüpfelscharrkäfer. ***)

Java.

irrorella, de Huan.

1.

Euchlora. Mac Leay.

Melolontha. Fabr. Anomala. St. Cat.

Grünscharrkäfer.

piligera. Dei. viridis. F. Ot. 1. 5. p. 29. t. 3. f. 21. China. Javana. Dei. Java. albopilosa. de Haan. Japonia. id. cuprea. de Haan.

^{*)} Von dem eingekerbten Kopfrande.

^{**)} Von dem stark vorstehenden After.

^{***)} Von den unförmlich dicken Schienen.

^{†)} Von dem herrlichen Metallglanz dieser Käter.

^{*)} Von den unförmlich verdickten hintersten Schen-keln und Schienen der Männehen.

^{**)} Von dem grünen Metallschimmer.

^{***)} Von den schwarzen Fleckehen, womit der ganze Käfer bedeckt ist.

resplendens. Schönh. China. stilbophora. Wiedem. M. H. 1, p. 92. bicolor. F. Ot. t. c. p. 30. t. 7. f. 86. Java. et t. 9. f. 86. b.

Anomala. Meyerle.

Melolontha. Fabr.

Strauchscharrkäfer.*)

holosericea. F. Sibiria. Carniolia. aurata. F. id. auricollis. Dahl. Columbia. aeneicollis. St. Vitis. F. Panz. Fn. 97. 11. Hungaria. Var. dimidiata. Parreyss. coerulea. Dahl. ventricosa. St. id.Julii. F. Panz. Fn. 97. 9. Norimby. Var. oblonga, F. frontalis. Dahl. Frischii, F. Panz. Fn. 97. 10. Ahrensii. Dahl. cyanicollis. Villa. Col. dupl. p. 34. 22. Italia. Junii. Creutz. Duft. Fn. 1. p. 199. id. alpina. Dahl. Etruria. devota. Dahl. Hispania. confusa. Dej. errans. F. Ol. 1. 5. p. 45. t. 8. f. 92. Russ. mer. Mexico. cupreicollis. Chevrol. octocostata. de Haan. Japonia. crenatostriata. St. Mexico. Amer. bor. fulgida. St. · ···· Columbia. micans. St.

aenea. St. ? lugubris. Wiedem. M. II. 1. p. 93: China. laevicollis. Dej.

Ins. Philipp.

Mexico.

Brasilia.

Brusilia.

Japonia.

nitidicollis. St. Cat. (Gemat.)

exarata. Dej.

mexicana. St.

laevigata. St.

nitida. St.

auronitens. St.

atrovirens. de Haan.
Incida. Mus. Berol.
Ineta. St.

Timor.
Manila.
Brasilia.

suturalis. (Gematis.) St. Cat.

viridimicans. St. Mexico. dorsigera. St. id. palleola. Schönh. Synon. Ins. 3. Ind. orient. App. p. 107. pallidipennis. St. Amer. bor. flavescens. Dei. id. ninicola, Melsh. iridicollis. (Gematis.) St. Cat. cinctella. Dei. id. bilineata. St. Mexico. lurida. St. Amer. bor. cinnamomea. St. id. brunnipennis. Latr. Amer. aequin. subaeneus. (Gematis.) St. Cat. atrata. F. Amer. bor. dispar. Chevrol. Mexico. Brasilia. sexpunctata. St. patruelis. St. Mexico. innuba. F. Ol. 1.5. p. 46. t. 8. f. 93. Amer. bor. coracina, St. id.Omaloplia coracina. St. Cat. Nov. Holl. nigroaenea. St. nitens. Burchell. Cap. bon. Sp. flaviceps. Illig. concolor, St. Senegal. Ypsilon. Wiedem. Mag. II. 1. p. 90. Java. Ind. orient. vinacea. St. silacea. St. (Gematis. St. Cat.) 48.

Geniates. Kirby.

Bartscharrkäfer.

barbata. Kirby. Isis. 1824. p. 118. Brasilia.
t. 1. f. 8.
castanca. St. id.
brunnipes. St. Ind. occid.
barbata. (Gematis.) St. Cat.

Bolax. Guerin.

Tatzenscharrkäfer. *)

grandis. St. Brasilia. Zoubkovii. Fisch. Guer. M. 3. t. 71. id.

^{*)} Von ihrem Aufenthalt auf Sträuchern.

^{*)} Von den tatzenförmigen breitgliederigen vordersten Füssen der Männchen.

5.

dispar. Dahl.

Columbia. ochraceipennis. St. Brasilia. pallidipennis. St. pallipennis. (Gematis.) St. Cat.

Loxopyga. Westwood.

Leucothyreus. Dej. Gematis. Sturm. Cat.

Daumenscharrkäfer.*)

bicolor. Westw. Guerin. M. 3. t. 72. Brasilia. flavolineatus. (Geniates.) Mannerheim. Desc. p. 52. t. 2. f. 6. substriatus. St. Cat. il.

rugicollis. St. Cat. pallida. St.

Leucothyreus. Mac Leay.

Aulacodus. Eschscholtz. Gematis. St. Cat.

Glotzscharrkäfer. **)

Kirbyanus. Mac Leay. Guerin. M. Brasilia. 3. t. 70. pulverosus. Dej. id.

aeneus. St. cribrosa. St. Cat.

flavipes. Eschsch. Ent. p. 78. t. 1. f. 2. St. Catharina. Brasilia. fuscoaeneus. St. Columbia. dispar. Mus. Berol. Brasilia. pallipes. St. id. bicolor. St. festivus. St. id. laetus. St. id.

Trigonostoma. Dejean.

Adoretus. Eschscholtz. Melolontha. Fabr. Gematis. St. Cat.

Helmscharrkäfer. ***)

Brasilia. testaceum. St. id. ferrugineum. St. id. nigriceps. St. lata. St. Cat.

Brasilia. subcornutum. St. id. signatum. St. Senegal. einerarium. Dei. Japonia. Bufo. Dei. compressa. (Melol.) Weber. Observ. p. 72.

brevicollis. St. Cat. obscurum. F. Oliv. 1. 5. p. 42. Sierra Leona. t. 6. f. 64.

gilvipes. Dei. Senegal. senegallium. Dufour. id. Russ, mer. nigrifrons. Stev. simile. St. Cap. bon. Sp. 12.

Popilia. Leach.

Trichius et Cetonia. Fabr.

Tropfenscharrkäfer. *)

Sierra Leona. rufipes. F. quadripunctata. Ol. 1. 6. p. 80.

t. 10. f. 93. bipunctata. F. (Trichius.) Cap. bon. Sp. Mel. bipunct. Oliv. 1. 5. p. 37.

t. 6. f. 69. bisignata. St. Japonia. affinis. Hope. Nepal. biguttata. Wied. Germ. M. 4. p. 136. Java.

Anisoplia. Megerle.

Melolontha. Fabr. Olivier. Panzer.

Heckenscharrkäfer.

Austria. austriaca. Herbst. floricola. Panz. Fn. 47. 17. Var. Zwickii. Fischer. Entom. 2.

p. 216. t. 31. f. 6. a. b. campicola. Eschsch. Russ, mer. arvicola. F. Ol. 1. 5. p. 64. t. 7. f. 84. Gall. mer. agricola. F. Norimby. fruticola. F. Panz. Fn. 47. 16. Austria. velutina. Parreyss. Hungaria.

id.

^{*)} Von dem dieken Klauenglied der vordersten Füsse.

环) Von den grossen glotzenden Augen.

Von dem grossen Kopfschilde.

^{*)} Von den zwei schneeweissen Tropsen auf der Afterdecke.

Sicilia. variabilis. Dahl. dalmatina. St. Cat. crucifer. Hbst. K. 3. p. 100. t. 24. f. 9. Italia. campestris. Latr. agricola. Panz. Fn. 47. 18. maculata. St. Russ. mer. agricola. Fisch. Ent. 2. p. 116. 4. t. 31. f. 4. deserticola. Fischer. t. c. p. 216. Volhynia. t. 31. f. 7. deserta. Steven. depressicollis. Dej. horticola. L. F. Panz. Fn. 47, 15. Norimba. lineata. Latr. Turcia. lineolata. Dej. Fischer. t. c. p. 216. Russ. mer. t. 31. f. 5. rumeliaca. Frivald. Isis. 1838. p. 457. Turcia. binotata. Klug. Aegypt. dispar. St. Mexico. sulcipennis. St. id. sulcata. St. id. cincticollis. St. Columbia. angulata. St. Mexico. cinctipennis. St. Columbia. intermedia. St. Cauenna. id. cincta. F. marginata. 01. 1. 5. p. 70. t. 3. f. 23. Java.

Strigoderma. Dejeun.

pygmaea. F. Coqueb. Illustr. Ins. 3. Amer. bor.

Furchenscharrkäfer.*)

Trochilus. St. Mexico.

sulcipennis. Dej.

p. 133. t. 30. f. 10.

fastuosa. Klug.

porcata. Dej.

Amer. bor.

2.

.37

Melolontha. Fabr.

Fächerscharrkäfer. **)

Fullo. L. F. Panz. Fn. 101. 8. Norimby.
Textor. St. Russ. mer.

*) Von den gefurchten Deckschilden.

hololeuca. Patt. ic. p. 19. A. t. B. Sibiria. f. 21. A.

alba. Ol. 1. 5. p. 10. t. 8. f. 91.

leucogramma. Chevrol. Mexico. occidentalis. L. Rbst. K. 3. p. 72. Amer. bor. t. 23. f. 8.

nepalensis. St. Nepal.

chinensis. Guèr. M. 5. (1839.) t. 232. China. vulgaris. F. Panz. Fn. 95. 6. Norimby.

Scarab. Melolontha. L.

Gall. mer

albida. Dej. Gall. me. Hippocastani. F. Panz. Fn. 97. 8. Norimby.

nigripes. Porro. Comatti. Col. p. 24. Italia.

Aceris. Ziegt. Austria.

papposa. Ittig. Mag. 2, p. 215. Lusitania.
sulcipennis. Eschsch. Manita.
sulcata. Dej.

14.

Catalasis. Dej.

Melolontha. Fubr.

Laubscharrkäter.

orientalis. Ziegt. Hungaria. australis. Schönk. Gall. mer.

occidentalis. F. Oliv. 1. 5. p. 14. t. 1. f. 7.

matutinalis. Meq. Italia.

pilosa. F. Panz. Fn. 31. 20. German. Var. villosa. F. Panz. Fn. 31. 19.

Rhinaspis. Perty.

Schnabelscharrkäfer.*)

Schranckii. Perty. Delect. p. 47. Brasilia. t. 10. f. 1.

Elaphocera. Gené. **)

Leptopus. Dej.

Rehscharrkäfer. ***)

denticornis. Dufour.

carbonaria. Waltt.

nigroflabellata. Frivaldszky.

3.

^{**)} Von den grossen fächerförmigen Fühlern der Männchen.

^{*)} Von dem schnabelförmig verlängerten und aufgebogenen Kopfrande.

^{**)} Silberm. Rev. Ent. 4. p. 272.

^{***)} Von den, mit einem Zahn versehenen, einem Geweih ähnelnden Fühlern.

Leocaeta, Dej.

Melolontha. Fabr.

Zottenscharrkäfer.

Alopex. F. Ol. 1. 5. p. 16. t. 4. f. 35. Cap. bon Sp. brunnipennis. Reiche.

crinicollis. Gravenh.

Alonex, var. Schönh. Syn. Ins. 3.

Alopex. var. Schönh. Syn. Ins. 3 App. p. 69.

9

Pachypus. Latr.

Caelodera. Dej.

Hohlscharrkäfer. *)

cornutus. otiv. (Mel.) 1. 5. p. 20. Corsica. t. 7. f. 74.

Eriehs. Ent. p. 34. t. 1. f. 4.

impressus. Guèr. Erichs. Ent. p. 33. Sicilia. t. 1. f. 1.

caesus. Erichs. Ent. p. 35. t. 1. f. 2. 3. id. 3.

Encya. Dej.

Feistscharrkäfer. **)

Commersonii. oliv. 1. 5. p. 11. Madagascar. t. 4. f. 40.

mucronata. Klug. Ber. p. 99. id. spinipennis. Gory. Rev. Entom. 1. t. 10.

Petitii. Dej. Olim.

melanictera. Klug. Bericht. p. 79: id. t. 3. f. 7.

Leucopholis. Dej.

Melolontha. Fabr.

Puderscharrkäfer. ***)

alba. F. Java.

candida. F.

Var. stigma. F.

rorida. F. id. hypoleuca. Wiedem. Mag. 1. 3. id.

poleuca. Wiedem. Mag. 1. 3. id. p. 171-20.

brunnea. St.

Africa.

*) Von dem ausgehöhlten Halsschilde.

Ancylonycha. Dej.

Melolontha. F. St. Cat.

Walzenscharrkäfer. *)

leucophthalma. Wied, M. I. 3. p. 170. Java. ventralis. Mannerh. St. Domingo.

Knochii. Schönh. Syn. 3. App. p. 75. Amer. bor.

crassa. St. Cat.

luteicornis. St. id.
flavicornis. St. Cat.
cribrosa, St. id.

rugipennis. St. id.
Schönherri. St. id.
vagepunctata. St. id.

quercicola. Metsh. id. asphaltina. St. id.

brunniventris. St. id.
fervens. Schönh. Syn. 3. App. p. 74. id.
melanocaster. St. id.

melanogaster. St. id. brunnipes. St. id. vanisless. St.

variolosa. St. id. hirticula. Knoch. N. Beitr. p. 79. id.

lanigera. St. Africa.
castanea. St. Amer. bor.

pubescens. St. id. inflata. St. id.?

subtuberculata. St. Columbia. castaneipennis. St. Brasilia.

appendiculata. St. id.

ilicis. Knoch. N. Beitr. p. 75, t.1. f. 28. Amer. bor. cinerea. St. id.

pilosa. Klug.

hirta. St.

hepatica. St.

St. Thomae.

quercina. St. Cat.

affinis. St. Columbia.
sericata. Mus. Berol. id.
nuherula. Mus. Berol. id.

puberula. Mus. Berot. id.
occidentalis. St. St. Thomae.

micans. (Melol.) St. Cat.

cinnamomea. St. Amer. bor. nigricans. St. id.

obtusa. de Haan. Japonia.
opaca. St. Amer, bor.

holosericea. St. Cat.

Dick, aufgeschwollen.

***) Mit weissen Schüppehen gleichsam bepudert.

^{*)} Von ihrer länglichen, walzenförmigen Gestalt.

iridina. St.	Amer. bor.
serricollis. Hope.	Nepal.
angustata. St.	Amer. bor.
obesa. St.	Mexico.
pallida. St.	id.
longiuscula. St.	Amer. bor.
corticina. St.	id.
fervida. F.	id.
Quercus. Knoch. N. Beitr. p. 71.	
t. 1. f. 26.	
sublaevis. St.	Mexico.
pilosicollis. Knoch. N. Beitr. p. 85.	Amer. bor.
t. 1. f. 29.	
hirticollis. St.	id.
hirta. St.	Cuba.
hispida, St. Cat.	
ventricosa. St.	id.
testacea. St.	Mexico.
rugicollis. St.	id.
foveicollis. St.	id.
dorsalis. St:	Cuba.
punctulata. St.	Ind. occid.
54.	

Rhisotrogus. Latr.

Melolontha. Fabr.

Rainscharrkäfer.*)

Ruce mor

German.

noulieollie o

ruficollis. St.

maculicollis. St.	muss. mer.
vulpinus. Schönh. Syn. 3. App. p. 81.	id.
acquinoctialis. F. Ot. 1. 5. p. 81.	Austria.
t. 10. f. 115.	
tauricus. Stev.	Russ. mer.
brunneus. St.	id.
villicollis. St.	Hungaria.
pilicollis. Schönh. Syn. 3. App. p. 89.	id.
aestivus. Oliv. Panz. Fn. 410. 6.	German.
nomaticus. Frivald.	Hungaria.
meridionalis. Dej.	Gall. mer.
vicinus. Dej.	id.
rugifrons. Latr.	
insubricus. Villa.	
Fraxinicola. Hagenb.	Tergest.
torulosus, Frivald, Isis, 1838, p. 455.	Graecia.

^{*)} An Rainen und auf Brachfeldern, wo sie in der Abenddämmerung schwärmen.

solstitialis. L. F. Ot. t. c. p. 16. Norimbg. t. 2. f. 8. tropicus. Schönh. Panz. Fn. 110. 7. German. Fallenii. Schönh. Syn. 3. App. p. 85. Suecia. Gall. mer. Pini. F. Ot. l. c. p. 18. t. 2. f. 9. costulatus. Friv. Isis. 1838. p. 457. Turcia. pubicollis. St. Helvetia. aprilinus. Duft. Fn. Austr. 1. p. 19. Austria. fulvicollis. Uttrich. Croatia. crinitus. St. Africa. flavescens. Dahl. Illyria. flaveolus. St. Italia. Austria. pallescens. St. lusitanicus. Schönh. Syn. Ins. 3. Lusitania. App. p. 89. Sicilia. aetnensis. Jan. transversus. F. Dalmatia. Turcia. carbonarius. Dei. perforatus, Buquet. verticalis. Schm. et Helf. Smyrna. German. ater. F. atra. Panz. Fn. 47. 14. fusca. Ol. 1. 5. p. 19. t. 2. f. 10. dispar. Ultrich. Rumelia. flaviventris. St. siculus. Dahl. Sicilia. Alger. algericus. St. Sicilia. obtusus. St. paganus. ot. t. c. p. 82. t. 10. f. 116. Italia. ruficornis. F. Panz. Fn. 110. 5. German. Cap. bon. Sp. Vulpes. St. Mexico. flavicornis. St. Italia. lufescens, St. 41.

Schizonycha, Dej.

Spaltklauenscharrkäfer.

I .	
picea. St.	Sierra Leona.
reflexa. St. Cat. (Melol.)	
senegalensis. Dej.	Senegat.
flavicornis. Klug.	
tumida. Illig.	Cap, bon. Sp.
invisa. Wiedem.	
brunnea. St.	id.
cervina. Dej.	Senegal.
oblonga. St.	?
punctata. Winthem.	Cap. bon. Sp.
16 %	

3.1.4	
globator. ot. 1. 5. p. 40. t. 6. f. 60.	Cap. bon. Sp
Geotrupes globator. F.	
Henningii. Sahlb.	Orenburg.
puncticollis. St.	Mexico.
rugiceps. St.	Brasilia.
incerta. Dej.	Senegal.
Leprieurii. Buquet.	
ferruginea. St.	?
castanea. St.	Nov. Holl.
patruelis. St.	Amer. bor.
venusta. St.	id.
geminata. St.	id.
flavicornis. St.	id.
picea. (Gematis.) St. Cat.	
ferruginea. St.	id.
aeneipennis. St.	Mexico.
terminata. St. (Melot. St. Cat.)	Nov. Holl.
badia. St.	id.
villosa. St.	id.
brunnipennis. St.	id.
pilosa. St.	id.
aspera. St.	id.

Apogonia. Kirby.

Melolontha. Fabr.

Kurzscharrkäfer. rauca. F. Ol. 1. 5. p. 50. t. 6. f. 62. Java. vicina. Dei. Bengalia.

crassa, St.

26.

Plectris. Encyclopedie.

Baumscharrkäfer.

Brasilia. picea. St. fusca. St. id.

Diphucephala. Dejean.

Trichus, St. Cat.

Spaltscharrkäfer. *) .

sericea. Kirby. Waterhouse in Trans. Nov. Holl. act. p. 217. t. 22. f. 1. **) viridis. St. Cat

") Von dem tief ausgerandeten, fast gespaltenen Kopfrande.

Childernii. Waterh. l. c.	p. 218. Nov. He	oll.
affinis. Waterh. t. c. p. 2		
splendens. Mac Leay.	Waterh. 1. id.	
c. p. 220.		
pilistriata. Waterh. l. e.	p. 221. id.	
lineata. Gory.		
parvula. Waterh. l. c. p.	. 223. id.	
Spencii. Waterh. t. c. p.	. 224. id.	
pusilla. Waterh. l. c. p.		
rugosa. Dej.		
aenea. St. Cat.		
18.		

Amphicrania. Dejean.

Tastscharrkäfer.*)

palpalis. (Melot.) Eschsch. Entom. Chili. p. 75. 6. bidendata. Dej.

Rhizonemus. Dejean.

Wurzelscharrkäfer.

Brasilia. ambitiosus. Dei. 1.

Philochloenia. Dei.

Melolontha et Gematis. Sturm. Cat.

Tarsenscharrkäfer. **)

ursina. Dej.	Columbia
fimbriata. St.	Brasilia.
sulcatula. Dej.	id.
filitarsis. Germ. Sp. p. 125.	id.
hirtiventris. (Mel.) St. Cat.	
lineatocollis. Dej.	id.
lineola. St. Cat.	
suturalis. Dej.	id.
costalis. St.	Mexico.
cinnamomea. St.	Brasilia.
setosa. St.	id.
aspera. St.	id.
obtusa. St.	id.

^{*)} Von dem grossen Endgliede der Kinnladentaster.

^{**)} Monograph on the Coleopterous Genus Duphuce-phala by Waterhouse, in the Transactions of the Entomol. Society of London. Vol. 1, p. 215.

Brasilia.

tessunata. St.	APT COTTETTS
tigrina. St.	id.
ahena. St.	id.
micans. St.	id.
squamosa. St.	Madagascar.
grandicornis. Dej.	Brasilia.
fuscoaenea. St. Cat.	
ferruginea. St.	Columbia.
brunnea. St.	Mexico.
ruficornis. St.	id.
clypeata. St.	id.
limbata. St.	Cap. bon. Sp.
quadripustulata. st.	Columbia.
biguttata. Dej.	id.
pallida. St.	id_i
relucens. Mus. Berol.	id.
pulverulenta. st.	Brasilia.
27.	
A.F.	

Anacretes. Dejean.

Melolontha. Fabr. Schönh.

Schillerscharrkäfer. *)

Amer. bor. elongata. F. elongatula. Schönh. Synon. Ins. 3. p. 210.

tessullata. St.

id. litigiosa. Dei.

2.

Macrodactylus. Latr.

Melolontha. Fabr.

Langfussscharrkäfer.

· Mexico.
id.
Brasilia.
Mexico.
id.
5. p. 70. Amer. bo
114

t. 7. f. 73.

angustata. (Mel.) Pal. de Beauv.

sulphureus. St. Brasilia. suturalis. Dej. Mannerk. Descript. Brasilia. p. 47. t. 2. f. 7. haemorrhous. Perty. Delect. p. 51.

t. 11. f. 4.

brasiliensis. St. Cat.

virens. St. Mexico.

9.

Ceraspis. Encyclopédie.

Zahnscharrkäfer. *)

albida. Dej.	Brasilia.
dorsalis. (Gematis.) St. Cat.	
seticollis. St.	id.
cretacea. St.	id.
suturalis. St.	id.
signata. St.	id.
troglodyta. St.	id.
scutellata. (Anisoplia.) St. Cat.	

Macrothops. Mac Leay.

Deckscharrkäfer. **)

Nov. Holl. praeusta. Mac Leau. apicalis. St. olim. costata. St. id. melanocephala. Latr. id.australis. Dej. discoidalis. Mac Leay. 3.

Trichops. Mannerh.

Wimpernscharrkäfer. ***)

Cuba.

testaceus. Dej.

Jaegeri. Mannerh.

Isonichus. Mannerh. †)

Gleichnagelscharrkäfer. ††)

lineatus. Dej. (Omaloplia. St. Cat.) Cayenna.

^{*)} Von dem schönen metallischen Schiller auf den Flügeldecken.

^{*)} Sie haben in der Mitte am Hinterrand des Hals-schildes zwei kleine Längseinschnitte, und der Zwischenraum bildet einen Zahn, dessen Spitze in eine entsprechende Ausrandung des Rücken-schilds einereift schilds eingreift.

^{**)} Von den verhältnissmässig grossen Deckschilden.

^{***)} Mit Wimpern an den Augen versehen.

^{†)} Description des Scarab. du Bresil. p. 41.

^{††)} Von den an allen Füssen gleichen, gespaltenen Klauen.

Omaloplia. Megerle.

Melolontha. Fabr.

Sammetscharrkäfer. *)

Norimba. brunnea. L. F. Panz, Fn. 95. 7. sericea. Illig. ed. Oliv. Entom. 2. Amer. bor. p. 75. not. a.

vespertina. Say. id. Var. castanea. St. Cat.

patruela. St.

id. castanea. St. Madagascar. angustata. St. Amer. bor.?

irricolor. Say. Amer. bor. variabilis. F. Panz. Fn. 97. 12. Norimba.

setifera. Schönh. Synon. Insect. 3. Java. App. p. 95.

fuliginosa. Dei.

id. hispida. St. Madagascar. scabrifrons. St. id.

carinata. Schönk. (Metot.) Syn. Ins. Sierra Leona. 3. App. p. 98. 136.

tuberculata. Schönk. Syn. Ins. 3. id.App. p. 99.

carbonaria. Dei. Hungaria. erythroptera. Dahl. id.

ruricola. F. Panz. im Naturf. 24. German. v. 8. t. 1. f. 10.

humeralis. F. Panz. Fn. 34. 10. id.limbata. Meg. Hungaria. gracilis. St. Sicilia. pilosa. St. Alger. Spireae. Pall. Sibiria. hirta. Gebl. Ledeb. Reise. 2. p. 109.

puberula. Stev. Russ. mer. rufa. St. Brasilia. dispar. St. id. signata. St. Mexico. impluviata. Germ. Brasilia. grisea. St. id.id. tomentosa. St. rufipes. St. id. 30.

Hymenoplia. Eschscholtz. *)

Hymenontia. Eschsch. Dej. Cat. Omaloplia. Sturm. Cat.

Hautscharrkäfer. **)

strigata. St. Lasitania. strigosa. Illig. Gall. mer. cinerea. Rambur. Hispania. nitidula. Rossi. Fn. Etr. 1. no. 53. Italia. 4.

Chasmatopterus. Dej.

Klaffscharrkäfer, ***)

villosulus. Illia. Hisnania. hirtus, St. Barbaria. hirtulus. Illig. Lusitania. 3. .

Lepisia. Encyclopedie.

Melolontha. Fabr.

Felsenscharrkäfer. rupicola. F. ol. 1. 5. p. 68. t. 6. f. 70. Cap. bon. Sp. 1.

Dichelus. Encuclonedie.

Melolontha. Fabr. Hoplia. Sturm. Cat.

Spaltnagelscharrkäfer. †)

vitta. Illig. Cap. bon. Sp. vittata. St. Cat. sesquilineata. St. id. spinipes. F. Ot. 1.5. p. 72. t. 6. f. 63. id. dentipes. F. Ol. 1. 5. p. 74. t. 6. f. 66. id. calcaratus. St. id. bidentatus. St. id. lepidotus. St. id. erythropterus. St. 911. denticeps. (Trichius.) Wied. Germ. id. Mag. 4. p. 142. Reichei. Dej. id.

^{*)} Von dem sammetartigen, oft schillernden Ueber-

^{*)} Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. 2. p. 65.

^{**)} Von den, an der unteren Seite der ganzen Länge nach mit einer Haut besetzten Klauen.

^{***)} Von den etwas klaffenden Deckschilden.

t) Von den gespaltenen Klauen oder Nägeln.

pyropygus. Illig.	Cap. bon. Sp.	pubicollis. St.	?
capensis. (Anisopt.) St. Cat.		aulica. (Searab.) Linn.	Hispania.
rufiventris. Dej.	id.	regia. F. Ol. 1. 5. p. 64. t. 9. f. 106.	
proteicola. Eschsch.	id.	pulvisera. Andersch.	id.
litigiosus. Dej.	id.	squamosa. F. Panz. Fn. 28. 17.	Norimbg.
africana. (Omalopl.) St. Cat.		farinosa. Oliv. 1. 5. p. 65. t. 2.	
basalis. Dej.	id.	f. 14. b.	
haemopterus. St.	id.	flavipes. Dej.	Dalmatia.
quadratus. Wiedem. Mag. II. 1.	id.	pollinosa. Ziegl.	Volhynia.
p. 96. (Trichius.)	id.	minuta. Panzer. im Naturf. 24.	
obscurus. Dej.	id.	p. 9. t. 1. f. 1. pulverulenta, Panz. Fn. 28, 20.	
hoplioides. Winthem.	id.	smaragdula. St.	Italia.
brunnipennis. St.	id.	praticola. Duft.	Norimba.
	****	argentea. Ol. 1.5. p. 67. t. 3. f. 22.	
21.		pulverulenta. Illig. M. 2. p. 229.	
Moploscelis.	Dej.	Philanthus. (Scarab.) Ilbst. K. 3.	
Krallenscharrk	äfer.	p. 119. t. 25.	
eristatus. Reiche.	Cap, bon. Sp.	Kunzei. Schmidt. Entom. Zeitung.	Turcia.
flaviventris. St.	id.	1840. p. 73.	
rhachitica. Winthem.	id.	dubia. Rossi. Fn. Etr. Mant. 1. nr. 17.	Italia.
3.		glaucescens. St. Cat.	
Monochelus. 10	liaer.	ochracea. St.	Italia.
		graminicola. F. Panz. Fn. 28. 19.	German.
Melolontha. Fabr. Ol	ıv.	nuda. Ziegl.	Austria.
Nagelscharrk	äfer.	duodecimpunctata. ol. 1. 5. p. 84.	Sibiria.
calcaratus. Dei.	Cap. bon. Sp.	t. 10. f. 121.	
arthriticus. F. Oliv. 1. 5. p. 75.	id.	Sc. aureolus. Pall. ic. t. A. f. 20.	75
t. 5. f. 44.		subfasciata. St.	Mexico.
Hoplia arthrit. St. Cat.		auronitens. St.	Java.
gonagra. F. Ol. 1. 5. p. 74. t. 6. f. 68.	id.	marylandica. St.	Amer. bor.
squamulatus. Dej.	id.	mucorea. Germ. Sp. p. 129.	id.
4.		grisea. St. Cat.	Can how Sa
Microplus. D	ej.	hispida. St.	Cap. bon. Sp
Omaloplia, St. Cat		21.	

Gymnoloma, Dej.

Melolontha. Fabr.

Blössenscharrkäfer.*)

atomarium. F. Oliv. 1, 5, p. 71, Cap. bon. Sp. t. 5, f. 52.

1.

Cap. bon. Sp.

Madagascar.

Hoplia. Illiger.

Hakenscharrkäfer.

Melolontha. Fabr.

Hufscharrkäfer.

farinosa. F. Panz. Fn. 28. 16. Gall. mer. squamosa. Oliv. 1. 5. p. 66. t. 2. f. 14. a.

formosa. Latr.

nemoralis. Burchell.

alboscutellatus. St.

^{*)} Von den schmalen Deckschilden, die einen Theil des Hinterleibes oben entblösst lassen.

id.

Glaphyrus. Latr.

Melolontha. Fabr.

Nettscharrkäfer. *)

serratulae. Latr. Gen. 2. p. 118. Barbaria. t. 9. f. 6.

maurus. Latr. Scarab, maurus, Linn.

Melol. maura. Oliv. 1. 5. p. 38.

t. 8. f. 90. a. b.

Cardui. F.

oxypterus. Pall. ic. p. 14. t. A. f. 14. Tataria. fulgidus. St. (Amphicoma. St. Cat.) 4.

Amphicoma. Latr.

Melolontha. Fabr.

Pelzscharrkäfer.

vittigera. St.	Constantinop.
cyanipennis. Frivald.	
cyanicollis. St.	id.
mustela. Frivald.	id.
Salzmanni. St.	Tanger.
rittata. St. Cat.	
Lasserei. Parreyss.	Graecia.
Bombylius. F.	Alger.
bicolor. Frivald.	Constantinop
psilotrichius. Parreyss.	Corfu.
turcica. St.	Constantinop.
graeca. St.	Graecia.
vulpes. F. Ol. 1. 5. p. 55. t. 7. f. 76.	Russ. mer.
Alopecias. (Scarab.) Pallas. ic.	
p. 16. t. A. f. 15. b.	
hirta. (Mel.) F. Oliv. l. c. p. 55.	
t. 7. f. 77. Fem Pallas. ic.	
t. A. f. 15. a.	
Papaveris. St.	Hierosolyma.

arctos. Pall. ic. p. 16. t. A. f. 16. Russ. mer. bombyliformis. F. Pall. ie. p. 16. id. t. A. f. 17. Graecia?

patruelis. St. ochraceipennis. Ménétr. Cat. p. 187. Caucasus.

albivillosa. St. Constantinop.

17.

Anthipna. Eschscholtz.

Melolontha. Fabr. Anisoplia. Sturm. Cat Blüthenscharrkäfer.

abdominalis. F. Italia. alpina. (Met.) Oliv. 1. 5. p. 83.

t. 10. f. 112.

Romana. Duponchel. id. aerea. Ziegt.

brunnipennis. st. Brasilia.

Eriesthis. Dei.

Hoplia. St. Cut.

Filzscharrkäfer. *)

vestita. Dej. Can. bon. Su

ferrugata. Gyllenh. Schönh. Syn. 3. id. Appendix. p. 117.

villosa. St. id.

Pachyenema. Encyclopedie.

Gichtscharrkäfer.

albispila. St. Cap. bon. Sp. flaviventris. St. id. lateralis. Dei. id.

Anisonyx. Latr.

Melolontha et Trichius. Fabr.

Rauchscharrkäfer.

crinitum. F. Ol. l. c. p. 57. t. 2. f. 16. Cap. bon. Sp. longipes. (Scarab.) L.

Ursus. F. Ot. 1. 5. p. 58. t. 8. f. 88. id.

Lynx. F. Ot. 1. 5. p. 58. t. 9. f. 101. id.

hirtum. F. (Trichius.) id.

pilosum. F. (Trichius.) id.

Lepitrix. Encyclopedie.

Melolontha et Trichius. Fabr.

Haarscharrkäfer. **)

ursinus. Winthem. Cap. bon. Sp.

^{*)} Illig. Mag. 3. p. 66.

^{*)} Mit einem dicken Filz bekleidet.

^{**)} Von der dichten Haarbedeckung des Unterleibs.

lineatus. F. (Trichius.)	Cap. bon. Si
Cetonia lineata. Ol. 1. 6. p. 66.	
t. 7. f. 63.	
nigripes. F. (Trichius.)	id.
Cetonia nigripes. Ol. l. c. p. 67.	
t. 9. f. 85.	
eineticollis. St.	id.
capicola. F.	id.
dimidiatus. Winth.	id.
proboscideus. F. (Metot.) Ot. t. c.	id.
p. 59. t. 8. f. 96.	
cordatus. St.	id.
villosus. St.	· id.
9.	

Inca. Encyclopédie.

Goliath. St. Cat.

Stierscharrkäfer.

pulverulentus. (Ceton.) Ol. 1. 6. Brasilia.
p. 57. t. 10. f. 95.
barbicornis. Mac Leay. Gory. Cet.
p. 105. t. 13. f. 2.
Besckei. Sommer. Germ. Zeitschr. id.
2. n. 380.

Bonplandi. (Trich.) Schönh. Syn. id. 3. p. 103. serricollis. Dej. Gory. Cet. p. 108.

t. 14. f. 3. Fem. Tapujo. Perty. Del. t. 11. f. 2.

3.

3.

Osmodermum, Burmeister. *)

Osmoderma. Encyclopédie. Trichius. Fabr.

Eremitscharrkäfer.

eremita. L. F. Gory. Ceton. p. 75. German. t. 8. f. 1. — Panz. Fn. 41. 12. eremitica. Knoch. Neue Beitr. p. 105. t. 26. f. 1. Fem. eremicola. Knoch. N. Beitr. p. 105. Amer. bor.

t. 2. f.1. — Gory l. c. p. 77. t. 8. f. 3.

scabrum. Beauv. p. 58. t. IV. f. 2. — id. Gory. l. c. p. 76. t. 8. f. 2. olens. Metsh. St. Cat.

*) Germ. Zeitschr. 2. p. 382.

Platygenia. Mac Leay.

Plattscharrkäfer.

barbata. (Trich.) Sch. Syn. Ins. 3. Guinea.

App. p. 37. — Germ. Z. 2. p. 392.

Zairica. Mac Leay. hor. ent. 1.

p. 152. Fem. — Gory. Cet. p. 40.

t. 14. f. 5.

Gnorimus. Encyclopédie.

Trichius. Fabr.

Knappscharrkäfer.*)

octopunctatus. F. Gory. Cet. p. 101. German. t. 12. f. 5. — Panz. Fn. 41. 14. variabilis. (Sc.) Linn.

decempunctatus. Helfer. Annal. de Sicilia. Fr. 2. p. 495. t. 17. B.

nobilis. L. F. Gory. Cet. p. 100. Norimby. t. 12. f. 4. — Panz. Fn. 41. 13.

Agenius. Encyclopédie.

Melolontha. Olir.

Kletterscharrkäfer.

limbatus. 01, 1, 5, p, 59, t, 9, f, 100, Cap. bon. Sp Gory. Cet. p. 95, t, 11, f, 4,

Stringophorus. Burmeister

Stripsipher. Gory.

Haftscharrkäfer.

Horsfieldii. Mac Leay. Illustr. 14, Cap. bon. Sp 2. c. f. — Germ. Z. 2. p. 400. 3. guttatus. Dej.

Myodermum. Burmeister.

Myoderma. Dej. Stripsipher. Gory.

Nasenscharrkäfer.

alutaceum. (Trich.) Sch. Syn. Ins. Senegal 3. App. p. 41. sordida. Dej. Gory. Cet. p. 99. t. 12. f. 2.

^{*)} Von den abgestutzten, den Hinterleib nur knapt bedeckenden Flägeldecken.

Stegopterus. Burmeister.

Trichius. St. Cat.

Buschscharrkäfer. *)

vittatus. (Cet.) F. Gory. Cet. p. 83, Cap. bon. Sp. t. 9, f. 5.

Zebra. (Melol.) Ol. 1. 5. p. 54.

t. 7. f. 75.

surinamensis. (Mel.) Ilbst. K. 3.

p. 71. t. 23. f. 7.

suturalis. (Trich.) St. Cat. Gory. id. Cet. p. 84. t. 9. f. 6.

septus. Burm. Germ. Z. 2. p. 406. id. 3.

Trichius. Fabr.

Scarabacus. Linn.

Blumenscharrkäfer.

fasciatus. L. Roem. Gen. Ins. p. 39. Norimby

t. 34. f. 4. succinctus. F. Gory. Cet. p. 86.

t. 10. f. 2.

bimaculatus, Gebl. Ledeb. Reisc.

2. p. 110.

abdominalis. Ménétr. Cat. p. 189.

Zonatus. Germ. Fn. 14. 3. Gallia. abdominalis. Dej.

fascialus. Ol.

succinctus. Pall. ic. p. 18. t. A. f. 19. Sibiria. dahuricus. Gebl. Gory. Cet. p. 87. t. 10. f. 3.

piger. F. Gory. Cet. p. 89. t. 10. f. 5. Amer. bor. affinis. Gory. Cet. p. 93. t. 11. f. 1. tunulatus. F. Gory. Cet. p. 90. t. 10. f. 6.

riridulus. F.

bidens. Ot. 1. 6. p. 62. t. 10. f. 87. id. bibens. F. Gory. Cet. p. 93. t.11. f. 2.

Trigonopeltastes. Burmeister.

Trichius. Fabr. Dei. Cat.

Triangelscharrkäfer.

delta. F. Gory. Cet. p. 91. t. 10. f. 7. Amer. bor. deltoides. Newman. Ent. Mag. 5. Mexico.

p. 169. - Germ. Z. 2. p. 407.

triangulum. Kirby. Gory. Cet. p. 92. Brasilia. t. 10. f. 8.

Walgus. Scriba.

Trichius. Fabr. Scarabacus. Linn. Acantharus. Kirby.

Bohrscharrkäfer. *)

hemipterus. L. F. Gory. Cet. p. 78. Norimby. t. 8. f. 4.

seticellis, Palis, Beaux, Ins. p, 59, Amer. bor. Coleopt. t. 4, f. 4. — Gory. Cet, p. 81, t. 9, f. 2.

canaliculatus. F. Gory. Cet. p. 79. id. t. 8. f. 5.

Cremastocheilus. Knoch.

Lippenscharrkäfer. **)

castaneus. Knoch. N. Beitr. p. 115. Amer. bor. t. 5. f. 1. — Gory. Cet. p. 118. 14. t. 16. f. 7.

Brahma, Gory, Cet. p. 120, t. 17, f. 2, Senegal. sponsa, (Cet.) Dej.
2.

Genueus. Mac Leay.

Cremastocheilus. Gory. Cetonia. Fabr.
Stülpscharrkäfer. ***)

cruentus. F. Gory. Cet. p. 115, 10, Cap. bon. Sp. t. 16, f. 3.

Goliathus. Lamark.

Cetonia. Fabr.

Kronenscharrkäfer. 1)

micans. F. Gory. Cet. p. 153. 3. Senegal. t. 25. f. 2.

japonicus. de Ilaan, Japonia Höpfneri. Dej. Gory. Cet. p. 154. 5. Mexico. t. 26. f. 2.

^{*)} Auf Büschen und Sträuchern.

^{*)} Von dem langen sägezähnigen Stachel, mit welchem die Weibelnen (dieser drei in meiner Sammlung befindlichen Arten) am After verschen sind, und womit sie in morsches Holz ein Loch bohren, um ihre Eier hinein zu legen.

^{**)} Hanglippenkäfer. Illig. Mag. 3. p. 67.

^{***)} Von dem in der Mitte nasenförmig aufgestülpten Kopfrande.

^{†)} Von dem mit Hörnern und Auswüchsen gekrönten Kopfe.

Gymnetis. Mac Leay.

Cetonia. Fabr. Macronata. Illig. St. Cat.

Lappenscharrkäfer. *)

mutabilis. Chevr. Gory. Cet. p. 334. Mexico. t. 66. f. 5.

virens. Dej.

viridissima. St. Columbia.

sobrina. Klug. Gory. Cet. p. 336. Mexico. t. 67. f. 3.

nitida. F. Gory. Cet. p. 337. t. 67. f. 4. Amer. bor.

nigrorubra. Gory. C. p. 332. t. 66. f. 1. Mexico. nasuta. Dej.

aterrima. Gory. Cet. p. 343. t. 68. f. 5. Brasilia. nigerrima. Dej.

anthracina. St. Africa?

glauca. Dejean. Gory. Cet. p. 357. Brasilia. t. 71. f. 6.

maculosa. 01, 1, 6, p, 85, t, 12, f, 120. — id. Gory. Cet. p, 361, t, 72, f, 6.

margaritacea. (Cet.) Germ. Sp. p. 132. id. Gory. Cet. p. 362. t. 73. f. 1. umbrina. St. Cat.

Bajula. F. Gory. Cet. p. 360. t.72. f. 5. id. Lanius. St. Cat.

undata. 01. 1. 6. p. 84. t. 12. f. 123. id. geographica. St. Cat.

irregularis. Gory. C. p. 354. t. 71. f. 3. id. advena. St. Cat.

fulgurata. Dupont. Gory. C. p. 353. id. t. 71. f. 1.

icterica. St. Mexico.

tigrina. Klug. Gory. Cet. p. 349. Brasilia. t. 69. f. 6.

anoguttata. Latr. Gory. Cet. p. 363. id. t. 73. f. 3.

varia. Dej. Gory. Cet. p. 365.

t. 73. f. 6. flavidorsis. St. Cat.

antiqua. St. Cat.

multipunctata. Dej. Gory. C. p. 363. id.

t. 73. f. 2.

lateralis. St. Cat.

guadalupiensis. Gory. Cet. p. 351. Columbia. t. 70. f. 4.

Yon dem lappenformigen Fortsatz am Hinterrande des Halsschildes, welcher das Rückenschild ganz bedeckt.

cinerea. Klug. Gory. Cet. p. 371. Mexico. t. 75. f. 4. bicolor. St. olim.

sordida. Dej. Brasilia brasiliensis. Gory. Cet. p. 370. t. 75. f. 2.

albiventris. Gory. C. p. 371. t.75. f.3. id. subacuminata. (Cet.) St. Cat.

ocellata. Drapiez. Gory. Cet. p. 368. id. t. 74. f. 5.

liturata. St. Cat.

obsoleta. St. Cayenna.

liturata. F. Gory. Cet. p. 369. t. 75. f.1. id. inscripta. (Cet.) St. Cat.

confinis. Kirby. Gory. Cet. p. 378. Nepal. t. 77. f. 5.

imperialis. Payk. Timor.

infuscata. Dej. Gory. Cet. p. 379, Senegal. t. 77. f. 6. 28.

Agestrata. Eschscholtz. *)

Tetragona. Gory. olim. Cetonia. Fabr.

Winkelscharrkäfer. **)

chinensis. F. Gory. Cet. p. 304. China. t. 59. f. 1.

Macronota. Wiedemann.

Rückenscharrkäfer. ***)

trisulcata. de Haan. Gory. Cet. p. 312. Java. t. 61. f. 4. sulcicollis. Dei.

cineracea. Chevr. Gory. Cet. p. 324. id. t. 64. f. 3. grisea. St. Cat.

monacha. Dupont. Gory. Cet. p. 323. id. t. 64. f. 1.

regia. F. Gory. Cet. p. 316. t. 62. f. 3. id.

^{*)} Eschscholtz, Zool, Atlas. 1. Heft. p. 13.

^{**)} Von dem ausgerandeten Kopfrande, dessen beide Winkel in einen Zahn ausgehen.

^{***)} Von dem langen Rücken.

1.

Doryscelis. Dej.

Schlitzscharrkäfer. *)

calcarata. (Cet.) Kl. Ber. p. 84. t. 3. Madagascar. f. 11. (Mas.)

inscripta. Latr. Gory. Cet. p. 318. t. 62. f. 6. Fem.

id. Bufo. Gory. Silb. Rev. 3. p. 129. id. vermiculata. Gory, Silb. Rev. 3. p. 128.

Gnathocera. Kirby.

Cetonia. Fabr. St. Cat.

Spitzscharrkäfer. **)

flavomaculata. F. Gory. Cet. p. 139. Cap. bon. Sp. t. 21. f. 5.

bimaculata. Ol. 1. 6. p. 14. t. 7. f. 52.

Mac Leayi. Kirby. Gory. Ceton. Ins. Philipp. p. 129. t. 19. f. 2.

pretiosa. Eschsch. Ent. p. 79.

lacta. F. Gory. Cet. p. 135. t. 20. f. 6. Java. nititissima. St. Cat.

Cleryi. Petit. Senegal.

africana. F. Gory. Cet. p. 132. 6. id.t. 19. f. 6.

Isis. St. Cat.

suturalis. F. Gory. Ceton. p. 140. id. t. 21. f. 6.

flavosuccincta. Gory. Cet. p. 141. id.

t. 22. f. 2. flavosignata. Dej.

umbonata. Klug. Gory. Cet. p. 141. Cap. bon. Sp. t. 22. f. 1.

melanaria. Hone. Goru. Cet. p. 143. Nepal. t. 22. f. 5.

9.

Wicheros. Gory.

Cetonia. St. Cat.

Gabelscharrkäfer. ***)

plagiatus. Klug. Gory. Cet. p. 300. Timor. t. 58. f. 3.

furcata. St. Cat.

*) Von dem eingeschlitzten Kopfrande.

Ichnostoma. Gory.

Rüsselscharrkäfer. *)

albomarginata. (Melot.) Hbst. K. 2. Cap. bon. Sp. p. 174. t. 27. f. 8. - Gory. Cet. p. 302. t. 58. f. 5. cuspidata. (Cet.) F.

Amphistores. Gory.

Cetonia. Fabr.

Dornscharrkäfer. **)

varians. Gory. Cet. p. 146. t. 23. f. 2. Senegal. encaustus. Dej.

trivittatus. Sweder. Gory: Cet. p. Sierra Leona. 145. t. 23. f. 1. elata. F.

signatus. St.

Schyzorhina. Kirby.

Cetonia. Donovan.

Pinselscharrkäfer. ***)

quadripunctata. Mac Leay. Gory. Nov. Holl. Cet. p. 157. t. 27. f. 1. lutea. Dei.

australasiae. Donov. Gory. Cet. p. id. 161. t. 28. f. 1.

id. punctata. Donov. Gory. Cet. p. 164. t. 28. f. 4.

id. gymnopleura. Mac Leay. Gory. Cet. p. 165. t. 28. f. 5.

concolor. Kirby. Gory. Cet. p. 165. id.

t. 28. f. 6. prasina. Dei. Madagascar.

flavolimbata, Schoum. id.

Diplognatha. Gory.

Cetonia. Fabr.

Kinnladenscharrkäfer. †) gagates. F. Gory. Cet. p. 123. t. 18. f. 1. Senegal.

^(**) Von dem spitzig vorstehenden Brustbein.

^{***)} Von den gabelförmigen Hörnern auf dem Kopfe.

^{*)} Von dem rüsselförmig verlängerten und zierlich ausgeschnittenen Kopfschilde.

^{**)} Von den beiden vorragenden Dornen, in welche die Kopfseiten übergehen. ***) Von dem aus dem Munde vorragenden pinselförmigen Ansatze, an der Spitze der Kinnladen.

¹⁾ Von den gespaltenen Kinnladen.

Cap. bon. Sp. | cornuta. F. Gory, Cet. p. 252. t. 48. f. 2. Cap. bon. Sp. asphaltina. St. Arcas. (Scarab.) Ol. 1. 3. p. 44. earnifex. F. Gory. Ceton. p. 124. id. t. 9. f. 83. et t. 16. f. 145. Fem. t. 18. f. 2. id.pimelioides. Hope. Gory. Cet. p. 262. hebraea. Oliv. Gory. Cet. p. 125. id. t. 50. f. 2. t. 18. f. 3. ignicollis. Dej. Gory. Cet. p. 192. Orient. 4. t. 34. f. 4. Cetonia. Fabr. fastuosa. F. Gory. Cet. p. 222. Norimby. Goldscharrkäfer. t. 41. f. 5. Russ. mer. speciosa. Adams. Hookerii. Schönh. Gory. Cet. p. 172. Nov. Holl. splendens. Faldermann. t. 30. f. 4. affinis. Andersch. Gory. Cet. p. 189. German. dorsalis. Donov. t. 33. f. 6. - Panz. Fn. 110. 4. cincta. Donov. Gory. Cet. p. 168. id. Quercus. Bonelli. t. 29. f. 4. Timor. resplendens. Swartz. circumcineta. Dej. metallica. F. Gory. Ceton. p. 190. Italia. flavomarginata. Latr. Gory. Cet. Madaguscar. t. 34. f. 1. - Panz. Fn. 41. 19. p. 166. t. 29. f. 1. florentina. Herbst. id.auripimenta. Gory. Silberm. Rev. angustata. Germ. Reise. p. 213. t. 9. Dalmatia. 3. p. 126. f. 3. - Gory. Ceton. p. 228. id. pardalis. Dej. t. 43. f. 1. id. episcopalis. Guérin. Mag. 2. t. 21. obscura. Duft. Gory. Cet. p. 223. German. loricata. Kl. Ber. p. 84. t. 3. f. 12. t. 41. f. 6. marginata. F. Gory. Cet. p. 183. Senegal. aenea. Gyll. Gory. Cet. p. 224. t. 42. f. 1. Suecia. t. 32. f. 6. Hungaria. orichalcea. Dahl. id. Monacha. Gory. Cet. p. 184. t. 33. f. 1. floricola. Hbst. K. 3. p. 218. t. 29. f. 4. Norimby. Africa. sanguinicineta. St. Volhyniensis. Dejean. Gory. Cet. carmelita. F. Gory. Cet. p. 238. Cap. bon. Sp. p. 198. t. 35. f. 6. t. 45. f. 2. Sicilia. cuprea. Ziegl. purpurascens. F. Gory. Cet. p. 253. Senegal. sicula. Dej. t. 48. f. 3. Japonia. japonica. de Haan. corticina. Ol. 1. 6. p. 13. t. 3. f. 11. marmorata. F. Gory. Cet. p. 197. Norimby. Bachypinica. Burchell. Gory. Cet. Cap. bon. Sp. t. 35. f. 5. p. 237. t. 45. f. 1. aurata. L. F. Gory. Cet. p. 240. t. 45. id. senegalensis. Dej. Senegal. f. 5. - Panz. Fn. 41. 15. Savignyi. Dej. Aegypt. Var. piligera. Ziegl. bipartita. Klug. Carthami. Dahl. Gory. Cet. p. 243. Sardinia. aurantia. Gory. Ceton. p. 185. t. 45. f. 6. t. 33. f. 2. Italia. lucidula. Ziegl. sinuata. F. Gory. Cet. p. 182. t. 32. f. 5. Cap. bon, Sp. Var. pisana. Dahl. id. fascicularis. L. F. Gory. Cet. p. 255. purpurata. Dahl. t. 48. f. 6. cyanea, Ot. 1. 6. p. 41. t. 9. f. 79. id. semipunctata. F. Gory. Cet. p. 233. philippensis. F. Oliv. 1. 6. p. 34. Manila. t. 44. f. 3. t. 10. f. 97. - Gory. Cet. p. 194. chalca. Hbst. K. 3. p. 244. t. 30. f. 11. id. t. 35. f. 1. Gory. Cet. p. 235. t. 44. f. 5. id. Guerini. Eydoux. id. aulica. F. Gory. Cet. p. 236. t. 44. f. 6. viridis. F. Gory. Cet. p. 219, t. 41. German. id. signata. F. Gory. Cet. p. 258. t. 49. f. 3. f. 1. - Panz. Fn. 41. 18. id. Caffra. Winthem. Karelinii. Zoubkoff. Büllet. Imp. Russ. mer. 1. p. 159. t. 4. f. 6. - Gory. Cet. id. capensis. L. F. Gory. Cet. p. 257. p. 217. t. 40. f. 4. t. 49. f. 2.

sardea. Dahl. Gory. Cet. p. 216. Sardinia. eincticollis. Dupont. aequinoctialis. Gory. Cot. p. 247. t. 40. f. 3. t. 47. f. 1. osmanlis. Lefebvre. Gory. Cet. p. 220. Smyrna. quadrisignata. St. Java. t. 41. f. 2. binotata. Dej. Gory. Cet. p. 250. atrocoerulea. Frivaldszki. id. t. 47. f. 5. Lefebvrei. Dej. bisignata. St. Cat. Smyrnensis. Dupont. marginicollis. Gory. Cet. p. 251. Nepal. afflicta. Gory. Cet. p. 215. t. 40. f. 1. Orient. Cardui. Dahl. Sardinia. fulgida. F. Gory. Cet. p. 175. t. 31. f. 2. Amer. bor. patruelis. St. Alger. Westermanni. Gory. Cet. p. 212. Mexico. morio. F. Gory. Cet. p. 225. t. 42. f. 3. Gall. mer. t. 39. f. 2. Var. quadripunctata. F. Latreillei. Gory. Cet. p.213. t. 39. f.3. id. oblonga. Dej. Gory. Cet. p. 227. puncticollis. St. id. t. 42. f. 4. oleagina. St. 3 Turcia. nigroaenea. St. argyrosticta. de Haan. Janonia. assimilis. Dej. Sicilia. consentanea. St. Nepal. elongata. Dahl. Gory. Cet. p. 228. obscura. Donov. Gory. Cet. p. 285. Nov. Holl. t. 42. f. 6. t. 55. f. 5. squamosa. Dej. Gory. Cet. p. 232. id. albomaculata. St. t. 44. f. 1. luctuosa. Latr. Gory. Cet. p. 283. He de France. atomaria. Dahl. t. 55. f. 2. (variegata.) tineta. Germ. Fn. 20. t. 6. id. variegata. F. Gory. Cet. p. 283. Ind. orient. albispila. St. Orient. t. 55. f. 2. barbara. Dej. Gory. Cet. p. 231. Tanger. versicolor. F. Gory. Cet. p. 280. id. t. 43. f. 5. t. 54. f. 7. coracina. St. Cat. albopunctata. F. id. algerica. St. Alger. histrio. Ot. 1. 6. p. 45. t. 10. f. 94. atromaculata. F. Gory. Cet. p. 171. Ind. orient. Childrenii. Gray. Gory. Cet. p. 275. Mexico. t. 30. f. 3. t. 53. f. 6. obscuromaculata. St. Mexico. ferrugata. Klug. Gory. Cet. p. 276. id. Stephensii. Hope. Gory. Cet. p. 218. Madagascar. t. 53. f. 8. t. 40. f. 5. Thelasco. Gory. Cet. p. 279. t. 54. f. 5. id. maculata. F. Gory. Cet. p. 199. Ile de France. canescens. Klug. Gory. Cet. p. 277. id. t. 54. f. 1. t. 36. f. 1. vetula. Chevr. difformis. F. Gory. Cet. p. 200. Ind. orient. dimidiata. Klug. Gory. Cet. p. 275. id. t. 36. f. 2. t. 53. f. 7. atomaria. F. Gory. Cet. p. 204. Java. equestris. St. olim. t. 37. f. 3. Inda. ot. 1. 6. p. 40. t. 6. f. 40. Amer. bor. mixta. St. id:Trichius Indus. F. stolata. F. Gory. Cet. p. 200. t. 36. f.3. Senegal. Scarab. Indus. Linn. interrupta. F. Gory. Cet. p. 188. grandicornis. St. Mexico. t. 33. f. 5. vestita. Dej. Gory. Cet. p. 271. t. 52, f. 6. sanguinolenta. F. Gory. Cet. p. 248. irregularis. Gory. Cet. p. 272. t. 47. f. 2. t. 53. f. 1. discoidea. F. Cap. bon. Sp. furvata. F. Cap. bon. Sp. velutina. Ol. Gory. Cet. p. 246. tigrina. Oliv. 1. 6. p. 91. t. 12. t. 46. f. 5. f. 111. - Gory. Cet. p. 272.

id.

t. 53. f. 2.

aequinoctialis. F.

areata, F. Gory, Cet. p. 267, t. 52, f. 1. Amer. bor. quadridentata. St. Cat.

basalis. Klug. Gory. Cet. p. 274. Mexico. t. 53. f. 5.

flavosignata. St.

subtomentosa. St. id.tomentosa? Steven. Gory. Cet. p. 278. t. 54. f. 3.

argentata. ol. 1. 6. p. 50. t. 6. f. 49. Madagascar. Gory. Cet. p. 268. t. 52. f. 2.

cinerascens. F. Gory. Cet. p. 269. Cap. bon. Sp. t. 52. f. 3.

Terra Caffror. orisescens. St. pulverulenta. Gory. Cet. p. 288. Senegal.

t. 56. f. 3. fuscata. Dej.

punetulata. F. Gory. Cet. p. 289. t. 56. f. 4.

leucographa. Klug. Gory. Cet. p. 208. Mexico.

t. 38. f. 1. lurida. F. Gory. Cet. p. 209. t. 38. f. 2. Brasilia.

rufina. Kl. Gory. Cet. p. 206. t. 37. f.5. Mexico. Amer. bor. sepulcralis. F.

stictica. L. F. Gory. Cet. p. 291. German. t. 56. f. 6.

Russ. mer. cinctella. Ster. variegata. Gory. Ceton. p. 294. t. 57. f. 3.

albella. Dej. Madagascar. bituminosa. Mus. Berol. Mexico.

subpilosa. St. tenebrionis. Gory. Ceton. p. 233. Graecia. t. 44. f. 2.

Smyrna. tonsa. Sehm. et Helf.

quadrata. Gory. Cet. p. 294. t. 57. f. 2. Graecia. graeca. Brulé.

Ursina? Dej.

tomentosa. Klug, Gory. Cet. p. 266. Africa. t. 51. f. 5.

Istria. vulpina. Megerle. 3 crinita. St.

Aegypt. pilosa. Dei. hirta. F. Gory. Cet. p. 289. t. 56. f. 5. Norimby.

hirtellus. (Scarab.) Linn. Cynanchi. Klug. Gory. Cet. p. 295. Dongola.

t. 57. f. 4.

thoracica. Schaum. adspersa. Weber. Observ. p. 71. - Cap. bon. Sp. Gory. Cet. p. 297. t. 57. f. 7.

serva. Gory. Cet. p. 273. t. 53. f. 3. Cap. bon. Sp. | Petitii. Buquet. Gory. Cet. p. 297. Senegal. t. 57. f. 6.

> Verreauxii. Gory. Ceton. p. 293. Cap. bon. Sp. t. 57. f. 5.

haemorrhoidalis. F. Gory. Cet. p. 298. t. 57. f. 8.

Senegal. roscida. Schönh. nitidula. Ol. l. c. p. 55. t. 6. f. 46. 128.

D. LUCANIDA.

Kammkäfer.

Lamprima. Latr.

Lethrus. Fabr.

Goldkammkäfer.

aenea. F. Donov. illustr. 1. cum. Fig. Nov. Holl. puncticollis. Dei. id. 2.

Ryssonotus. Mac Leay.

Grubenkamm käfer. *)

Nov. Holl. nebulosus. Kirby. 1.

Pholidotus. Mac Leay.

Chalcimon. Dalman.

Erzkammkäfer.

Brasilia. Humboldtii. Schönh. Lepidosus. Mac Leay. Geotrupoides. (Casignetus.) Mac Leay. Fem.

Chiasognathus, Stephens.

Eberkammkäfer. **)

Chili. Grantii. Stephens. 1.

*) Von dem grubigen Halsschilde.

Von dem langen, unten an der Wurzel der Kie-fer vorstehenden Zahn, vergleichbar mit dem eines Ebers.

16

Sphenognathus. Buquet.

Orthognathus. Dej.

Kneipkammkäfer.

prionoides. Dei. 1.

Columbia.

Lucanus, Linn.

Hirschkammkäfer.

Cervus. L. F. Ol. 1. 1. p. 9. t. 1. f. 1. Norimbg. turcicus. St. Constantinop.

Capreolus. F.

German. Capra. Ol. l. c. p. 11. t. 1. f. 1. e.

Hircus. Hbst. K. 3. p. 299. t. 33. f. 4. 5. Fem.

Dorcas. Panz. Fn. 58. 11.

Elaphus. F. Ol. l. c. p. 12. t. 3. f. 7. Amer. bor.

tetraodon. Thunb. Mém. d. Nat. de Italia. Moscou. 1. p. 188. 2.

serraticornis. Meg.

8.

Amer. bor. Dama. F.

Capreolus. Linn. Ol. l. c. p. 15. t. 2. f. 4. a. b.

ill. Rupicapra. Dej. Hircus, St. Java.

Dorcus. Megerle.

Lucanus. F.

Damkammkäfer.

bucephalus. Perty. Observ. p. 36. Jara. t. 1. f. 5.

Goliath. Gistl. Isis. 1831. p. 303. latus. St. Cat.

Saiga. ot. I. 1. p. 29. t. 5. f. 18. id. id. Lama. F. Ol. l. c. p. 14. t. 3. f. 8. punctifrons. St. id.

subcostatus. St. Cat.

glabratus. St. id. externepunctatus. St. id.

lateralis. Dej. sulcatus. St. id.

striatus. St. id. Porcellus. Dei.

Haedulus. St. id.

Bonasus. Dei. id.

opacus. St. Cat. tomentosus. Dej. id.

setosus. St. Cat. nepalensis. Hope.

Nepal.

parallelus. Say. Amer. bor. asper. Dej.

parallelepipedus. L. F. Pz. Fn. 2. 16. Norimby. Capra. Panz. Fn. 58. 12. Fem.

cicatricosus. Wied. M. H. 1. p. 108. Java. lunatus. Weber. Obs. p. 83. 1. Sumatra.

Psalicerus. Dej.

Lucanus. Fabr.

Gazellenkammkäfer.

triangularis. Dei. Brasilia. Ibex. Billberg. Sturm. Cat. p. 67. id. t. 2, f. 18.

Aries. Dej.

femoratus. F. Oliv. 1. 1. p. 17. id. t. 4. f. 10.

Tarandus. Meg.

Lucanus. Fabr.

Rennthierkammkäfer.

tenebrioides. F. Panz. Fn. 62. 1.2. German. quercicola. Melsh. Amer. bor.

Platycerus. Latr.

Lucanus. Fabr.

Rehkammkäfer.

caraboides. L. F. Panz. Fn. 58, 13. German. rufipes. F. Herbst. Kaf. 3. p. 311. id. t. 34. f. 8. scaritoides. St. Amer, bor.

Quercus. Weber. Obs. p. 85. 5. id. 4.

Coryptius. Dejean.

Xiphodontus. Westw.

Antilopenkammkäfer.

Antilope. Westw. Cap. bon. Sp. capensis. Dej.

Figulus. Mac Leay.

Lucanus. Fabr. St. Cat.

Rinnenkammkäfer. *)

anthracinus. Klug. Ber. p. 85. Madagascar. Ovis. Dej.

striatus. F. Ol. I. 1. p. 19. t. 4. f. 14. Ile de France. Java. asper. St.

cylindricus. Dej.

Brasilia. oculatus. St. cylindricus. (Aesalus.) St. Cat.

Syndesus. Mac Leay.

Sinodendron. Fabr.

Spitzkammkäfer. **)

Nov. Holl.

cornutus. F. parvus. (Lucanus.) Donovan. ill.

t. 1. cum Fig.

1.

Aesalus. Fabr.

Habichtkammkäfer. scarabaeoides. F. Pz. Fn. 26. 15. 16. Austria. 1.

Stomphax. Fischer.

Schnabelkammkäfer. ***)

crucirostris. Fischer. Entom. 2. Russ. mer. p. 160. t. 32.

ferrugineum. (Cordocera.) Germ. Mag. 4. p. 397.

Sinodendron. Fabr.

Holzkammkäfer.

cylindricum. F. Panz. Fn. 1.1.2.9. Norimby. Scarabaeus cylindricus. Linn.

Passalus. Fabr. *)

Plattkammkäfer. **)

tridens. Wiedem. Mag. II. 1. p. 109. Java. laterisculptus. Perty. Obs. 1831. p. 37. cum tab. f. 2.

orientalis. Dej.

hexaphyllus. Dei. Nov. Holl. sexdentatus. Eschsch. Percher.

l. c. p. 28. t. 2. f. 5,

interruptus. Linn. Cayenna. spectabilis. Perty. Delect. p. 55. t. 11. f. 15. grandis. Dej.

convexus. Dalman. Perch. p. 87. id. t. 6. f. 7.

brevipennis. St. Mexico. Brasilia.

ciliatus. St. affinis. Latr. Perch. t. c. p. 72. St. Domingo. t. 5. f. 5.

coronatus. Mannerh.

convexus. Schönk. Syn. Ins. 3. App. Brasilia. p. 142. - Percher. l. c. p. 86.

t. 6. f. 6.

carbonarius. St. Cuba. cylindricollis. St. Brasilia.

Tlascala. Perch. p. 45. t. 3. f. 5. Mexico. furcilabris. Eschsch. Perch. p. 92. Cayenna.

t. 7. f. 2. .

rugifrons. St. Mexico. Chevrolati. Perch. p. 26. t. 2. f. 4. Nov. Holl.

transversus. Schönh. Syn. 3. App. Brasilia. p. 143. - Perch. p. 94. t. 7. f. 3.

exaratus. Klug. Ber. p. 85. Madagascar.

Manouffi. Perch. p. 62. t. 4. f. 7. multituberculatus. St. Brasilia.

Cayenna. similis. St.

affinis. St. Cat.

muticus. St. Brasilia.

interstitialis. Eschsch. Perch. l. c. Cuba.

p. 73. t. 5. f. 6. barbatus. St. Cat.

Brasilia. caesus. St.

vulneratus. St. Cayenna. Brasilia.

grandicollis. St. subglabratus. St.

Mexico.

**) Von ihrem plattgedrückten Rücken.

^{*)} Von der tiefen Längsrinne auf dem Halsschilde.

^{**)} Von den in einer geraden Spitze vorstehenden Kiefern.

^{***)} Von den ziemlich grossen, vorstehenden, gekreuzten Kiefern.

^{*)} Percheron, Monogr. des Passales. Paris, 1835.

cornutus. F. Beauv. Insect. p. 1. Amer. bor. t. 1. f. 1.

distinctus. Illig. Oliv. Uebers.

2. p. 78.

interruptus. Panz. Beitr. p. 11.

t. 2. f. 1-5.

hamatus. St. Cuba.

corniger. St. Java.

cylindraceus. Perty. Perch. p. 103. Nov. Holl. t. 7. f. 8.

subcornutus. St. Mexico. dentatus. F. Java.

. 4 - dentatus. St. Cat.

pentaphyllus. Beauv. Insect. p. 2. St. Domingo.

t. 1. f. 2.

consobrinus. Mannerh.

frontalis. St. Brasilia. inberbis. St. id.

punctatostriatus. Chevr. Perch. p. Mexico. 78. t. 6. f. 1.

barbatus. F. Perch. p. 33. t. 2. f. 8. Guinea. parastictus. Imhoff.

Leachii. Mac Leay. Perch. p. 37. Brasilia. t. 3. f. 2.

tetraphyllus. St. Cat.

distinctus. St.

glaberrimus. Eschsch. Perch. p. 81. Brasilia t. 6. f. 3.

aethiops. St. Cat.

bicolor. F. Perch. t. c. p. 69. t. 5. f. 3. Java.

recticornis. Klug. Mexico.

crenulatus. Dej. Brasilia.
Paxilus crenatus. Mac Leay. Per-

cher. l. c. p. 38. t. 3. f. 3.

II. HETEROMERA.

An den vorderen Füssen fünf, an den hintersten vier Glieder.

XI. MELANOSOMATA.

Köhlerkäfer.

Erodius. F.

Buckelköhlerkäfer.

europaeus. Dej. Solier. Ann. de Sicilia. Fr. 3. p. 560.

Dejeanii. Solier. l. c. p. 543. Tanger.
subparallelus. Solier. l. c. p. 584. Aegypt.
puncticollis. Solier. l. c. p. 556. id.
carinatus. Solier. l. c. p. 549. Tanger.
neapolitanus. Solier. l. c. p. 571. Neapol.
opacus. St. Palaestina.

bicarinatus. Erichs. Wagn. Reise, Alger.
p. 175. t. 7.

patruelis. St. id.

Peiroleri. Solier. l. c. p. 590. Sardinia.

Servillei. Solier. l. c. p. 540. Alger.

Wagneri. Erichs. Wagn. Reise. id.
p. 175. t. 7.

gibbus. Oliv. 3. 63. p. 5. t. 1. f. 3. Aegypt. Solier. t. c. p. 547.

bilineatus. Oliv. 3. 63. p. 4. t. 1. Senegal. f. 2. b. c. — Solier. l. c. p. 534.

barbarus. Dej. Solier. l. c. p. 538. Aegypt. tricarinatus. St. Cat.

costatus. Klug. Solier. l. c. p. 539. id.
glabratus. Klug. Solier. l. c. p. 544. Arabia.
nervosus. Schm. et Helf. Euphrat.
Rothii. St. Palaestina.
scaber. Solier. l. c. p. 542. Euphrat.
20.

Zophosis. Latr.

Erodius. Fabr.

Schildköhlerkäfer.

muricata. F. Solier, t. c. p. 620. Cap. bon. Sp. testudinarius. (Erodius.) 01. 3.63. p. 4. t. 1. f. 1. a. b.

Nubia. Rüppellii. St. Aegunt. plana. F. Solier. l. c. p. 627. quadricostata. Dejean. Solier. 1. id. c. p. 628. Corfu. subcostata. St. suborbicularis. Solier. l. c. p. 616. Lusitania. minuta. St. Cat. Panzeri. St. Cap. bon. Sp. Senegal. quadrisulcata. Dej. bilineata, Latr. Solier. l. c. p. 603. Erodius trilineatus. Oliv. 3. 63. p. 6. t. 1. f. 5. a. b. quadrilineata. Latr. Solier. l. c. id. p. 604. - Oliv. l. c. p. 6. t. 1. f. 6. a. b. abbreviata. Klug. Solier. t. c. p. 606. Aegypt. oblonga. St. Cat. Solieri. St. Terra Caffror. Cap. bon. Sp. elongata. St.

Aegupt.

Schönherri. Solier. l. c. p. 629.

subrugosa. St. id.

punctulata. St. Cat.

asperulata. St. id.
hydrophiloides. St. id.
Delalandi. Solier. t. c. p. 608. id.

angusta. St. Cat.
dytiscoides. (Erodius.) Schönh. Syn. id.

1. p. 125. — Solier. l. c. p. 623. angustata. Wiedem. Magaz. II. 1. p. 35.

pusilla. Frivaldszky. Turcia. punctata. Dej. Corfu. punctulata. Parreyss.

sicula. Villa. Sardinia.
subglabrata. St. Sicilia.
ovulum. Illig. Cap. bon. Sp.
troglodyta. St. Bannat.

pygmaea. St. Cat.

18 *

Epiphysa. Dej.

Kugelköhlerkäfer. *)

flavicollis. F. (Pimelia.) Cap. bon. Sp. inflata. 0l. 3. 59. p. 6. t. 3. f. 26. Erodius flavicollis. Hbst. K. 8. p. 171. t. 127. f. 10.

Pimelia. Fabr.

Feistköhlerkäfer.

angulata. F. Ehr. S. 2. t. 12. f. 3. Aegypt. aculeata. Klug. Ehr. S. 2. t. 12. f. 4. angulosa. ol. 3. 59. p. 11. t. 2. f. 23. Senegal. spinipennis. Dej: senegalensis. Ot. t. c. p. 7. t. 1. f. 7. carinata. Solier. Ann. de Fr. 5. p. 97. Aegypt. grandis. Klug. Ehr. S. 2. t. 11. f. 5. id.coriacea. Dej. serrulata. St. Trinoli. arabica. Klug. Ehr. S. 2. t. 12. f. 5. Arabia. patruelis. St. Aegypt. id. consentanea. St. id. sericea. Ol. l. c. p. 8. t. 4. f. 1. id. asperata. Dej. Solier. Ann. l. c. p. 110. - Ehr. S. 2. t. 11. f. 10. canescens. Klug. Ehr. S. 2. t. 11. f. 3. id. comata. Dej. interstitialis. Dej. Annal. de Fr. Tripoli. 5. p. 108. Alger. Wagneri. St. cribripennis. Dup. Annal. de Fr. Barbaria. 5. p. 117. corpulenta. Dej. Alger. nocturna. St. id. rugosa. Ot. 3. 59. p. 10. t. 4. f. 8. id. ryssos. Hbst. K. S. p. 90. t. 123. f. 4. limbata. Schm. et Helf. Euphrat. algerica. St. Alger. id. carbonaria. St.

inflata. Hbst. K. 8. p. 98. t. 123. f. 12. Sicilia.

barbara, Dej. Ann. de Fr. 5. p. 106.

rugipennis. St.

aspera. Dahl.

sicula. Dej.

id.

id.

hesperica. Dej. Ann. de Fr. 5. p. 167. Hisp. mer. bipunctata. F. Hbst. K. S. p. 87. Gall. mer. t. 123. f. 1. muricata. Ol. l. c. p. 9. t. 1. f. 1? baetica. Dej. Ann. de Fr. 5. p. 170. Hisp. orient.

rugulosa. Meg. Germ. Sp. p. 135. Neapol. rotundipennis. St. Italia. sardea. Mouxi Deloche. Solier, Ann. Sardinia. de Fr. 5. p. 164. rugosa. Dahl. corrugata. Ultr.

subscabra. Dej. Solier. Ann. de Sicilia. Fr. l. c. p. 160.

Var. plicata. Bonn.

Fr. l. c. p. 160.

corsica. St. Corsica.

monticola. Rambur. Hisp. mer.

conglobata. St. Tanger.

gallica. St. Gall. mer.

valida. Erichs. Wagner. Reise. 3. Alger.

p. 176. t. 7.

maura, Dej. Solier. Ann. l. c. p. 137. Tanger. alutacea. St. Cat.

scabripennis. St. Russ. mer.
scabrata. Dej. Tanger.
scabrosa. Solier. Ann. l. c. 5. p. 188.

ruida. Rambur. Solier. Ann. l. c. Hisp. mer. 5. p. 153.

variolosa. Solier. Ann. l. c. p. 130. Hisp. orient. cephalotes. Pall. ic. t. C. f. 15. — Russ. mer. Fisch. Ent. 2. p. 156. t. 15. f. 4.

neglecta. Fisch. Ménétr. Cat. p. 194. id.
suturalis. Fisch. id.
Podhomala suturalis. Solier. Ann.
l. c. p. 74.
torulosa. Zoubkoff.

pubescens. St. Aegypt. subquadrata. St. Cat. p. 68. t. 3. f. 19.

comata. Dej. Solier. Ann. l. c. p. id. 128. — Ehr. Symb. 2. t. 11. f. 4. fornicata, Hbst. K. 8. p. 79. t. 122. f. 8. Lusitania.

verrucosa. Hbst. K. 8. p. 81. t.122. f.8. Smyrna. verruculifera. Solier. Ann. l.c. p.180. Turcia.

callosa. St. Graecia.

famosa. St. id. alternans. St. - Constantinop.

serricella. Parreyss. Corfu.
globulipennis. St. Constantinop.

Y) Von den grossen, kugeligen Deckschilden.

subglobosa. Patt. ic. t. C. f. 16. — Russ. mer. Fisch. Ent. 2. p. 158. t. 15. f. 5. deserta. Steven. Var. odessana. Stev. ventricosa et subcostata. Frivald.

Pterocoma. Solier.

Pimelia. Gebler.

Borstenköhlerkäfer.*)

piligera. Gebler. Ledeb. Reise. H. Sibiria. 3. p. 115. Sarpae. Fischer. Solier. Ann. de Russ. mer.

Fr. 5. p. 46.

56.

Pachyscelis. Solier.

Brachyscelis. Solier. Dej. Cat. 2.

Rauhköhlerkäfer. **)

pilosa. St. Aegypt.
granulosa. Latr. Ann. de Fr. 5. p. 60. Graecia.
granulifera. St. Smyrna.
gastridula. Fisch. Russ. mer.
quadricollis. Dej. Sotier. Ann. de Graecia.
Fr. 5. p. 63.
brevis. St. id.
villosa. Dej. Tripoli.

Thriptera villosa. Solier. Ann. de Fr. 5. p. 53.

Melanostola. Dej.

Dämmerköhlerkäfer. ***)

simplex. Dej. Alger.
spinulosa. (Pimelia.) Klug. Ehr. Aegypt.
S. 2. t. 11. f. 6.
2.

Prionotheca. Solier.

Pimelia. Oliv.

Stachelköhlerkäfer. +)

coronata. ot. 3. 59. p. 4. t. 2. f. 17. - Aegypt. Ehr. S. 2. t. 12. f. 7.

*) Von dem dichten steifhaarigen Ueberzug des ganzen Körpers.

Trachyderma. Latr.

Pimelia. Fabr.

Haarköhlerkäfer. *)

grandis. St. Aegypt.
hispida. F. Ehr. S. 2. t. 12. f. 8. id.
cylindrica. St. Persia.
crinita. Klug. Ehr. S. 2. t. 12. f. 9. Aegypt.

Trigonoscelis. Solier.

Pimelia. Fischer.

Knötchenköhlerkäfer.

nodosa. Fisch. Ent. 1. p. 149. t. 14. Russ. mer. f. 3. — Solier. Ann. de Fr. 5. p. 23.

Lasiostola. Dej.

Filzköhlerkäfer. **)

pubeséens. Pall. icon. p. 53. 19. Russ. mer.
 t. C. f. 19.

Physosterna. Solier.

Blasenköhlerkäfer. ***)

ovata. ol. 3. 59. p. 18. t. 3. f. 30. Cap. bon. Sp. globosa. St. id. morbillosa. (Pimelia.) St. Cat.

Adesmia. Fischer.

Pimelia. Fabr. St. Cat.

Stelzenköhlerkäfer. †)

cancellata. Klug. Ehr. S. 2. t. 13. f. 11. Arabia. interrupta. Klug. Ehr. S. 2. t. 13. f. 10. id. lacunosa. Klug. Ehr. S. 2. t. 13. f. 7. id. antiqua. Klug. Ehr. S. 2. t. 23. f. 9. Nubia. carinata. St. Cat.

cothurnata. Klug. Ehr. S. 2. t. 13. f. 4. Aegypt. oblonga. St. Cat.

^{**)} Von der rauhen Oberfläche des Körpers.

^{***)} Zeigen sich in der Abenddämmerung.

Von dem mit Stacheln eingefassten äusseren Rande der Deckschilde.

^{*)} Von dem dünnhaarigen Ueberzug des gauzen Körpers.

^{**)} Von dem dünnen Filze, womit der Körper beklei det ist.

^{***)} Von der runden, blasenförmigen Gestalt.

^{†)} Von den langen Hinterbeinen.

Veles. (Aranipes.) Sieber. Verz. p. 61.	Aegypt.
morosa. St.	id.
extensa. Klug. Ehr. S. 2. t. 13. f. 3.	id.
crassa. St.	id.
dilatata. Klug. Ehr. S. 2. t. 13. f. 6.	id.
elevata. Solier. Ann. de Fr. 4. p. 549.	id.
patruelis. St.	id.
rotundipennis. Dej.	Alger.
porcata. F. Hbst. K. S. p. 88. t. 123.	Cap. bon. Sp.
sulcata. Ol. 3. 59. p. 17. t. 4. f. 5.	
pedestris. Hbst. K. 8. p. 111. t. 124. f.9.	id.
dentata. F. Herbst. Käf. 8. p. 112.	id.
t. 124. f. 10.	
muricata. St.	id.
sexlineata. St. Cat.	
clathrata. St.	id.
monilis. Klug. Ehr. S. 2. t. 13. f. 12.	Aegypt.
perlata. St. Cat.	
variolaris. F. 01.3.59.p.9.t.4.f.2.	Senegal.
serrata. F.	Cap. bon. Sp.
21.	

Platyope. Fischer.

Akis. Fabr.

Flachköhlerkäfer.

granulata. Fisch. Ent. 8. p. 161. Tartaria. t. 15. f. 1.

lineata. F. Ol. 3. 59. p. 22. t. 2. f. 20. Sibiria.

leucographa. F. Fisch. t. c. p. 163. Russ. mer.
t. 15. f. 2. — Sturm. Fn. 2. p.
195. t. 43.

leucogramma. Eschsch. Ledebour. Sibiria. Reise. II. 3. p. 116.

5.

unicolor. Eschsch. Bullet. Imp. 1. Russ. mer. p. 160. t. 4. f. 7.

Cryptochyle. Latr.

Pimelia. F.

Nervenköhlerkäfer.

maculata. F. Otiv. 3. 59. p. 28. Cap. bon. Sp. t. 3. f. 31.

minuta. F. Ol. l. c. p. 29, t. 2, f. 21, id. immaculata. <math>St. id. id. 3.

Physogaster. Latr.

Rundköhlerkäfer. *)

mendocinus. Lacordaire. Guérin. Tucuman. Mag. Ann. 1834. pl. 101.

Platyholmus. Solier.

Ebenköhlerkäfer. **)

dilaticollis. Lacordaire. Tucuman.

Praocis. Eschsch.

Trägköhlerkäfer.

subaenea. Erichs. in Verhandlung. Chili. 16. Bd. Suppl. 1. p. 248.

sulcatus. Eschsch. Zool. Att. 3. Heft. id.

Zophosis sulcatus. St. Cat.

2.

Calymmaphorus. Solier.

Haubenköhlerkäfer. ***)

cucullatus. Lacordaire. Tacuman.

Praocis cucultatus. Guérin. Mag.

4. p. 9. t. 103. f. 1.

1.

Arctylus. Solier.

Bärenköhlerkäfer. †)

Ursinus. Lacordaire. 7

Tucuman.

1.

Moluris. Latr.

Pimelia. Fabr.

Schwellköhlerkäfer.

tumida. St. Cap. bon. Sp.
crassa. St. id.
striata. F. Ol. 3. 59. p. 4. t. 9. f. 11. id.
subsulcata. St. id.
scabra. F. Ol. l. c. p. 7. t. 2. f. 14. id.

- 3) Von dem runden, aufgeblasenen Hinterleibe.
- **) Von der überall gleichen oder ebenen Oberfläche.
- ***) Von dem am Vorderrande des Halsschildes stehenden, mit Filz bedeckten Fortsatz, der gleich einer Haube über dem Kopf steht.
 - Von den langen, zottigen Haaren, womit der ganze Körper bedeckt ist.

marginata. Herbst. Käf. 8. p. 5	54.	Cap. bon. Sp.
t. 120. f. 10.		
scabricollis. St.		id.
gibbicollis. St.		id.
gibbs. F. Pall. ic. p. 46. t. C. f.	12.	id.
9.		

Mipomelus. Dejean.

Sepidium. Fabr. St. Cat.

Streifenköhlerkäfer.*)
acuminatus. Schönh. Syn. 1. p. 130. Cap. bon. Sp.
9. t. 3. f. 1.
vittatus. F. Ol. 3. 61. p. 7. t. 1. f. 5. id.
striatus. Thunb. (Helops.) id.
sabulosus. St. id.
peronatus. (Helops.) Germar. Sp. id.
1. p. 149.
piccus. St. id.

Trachynotus. Latr.

6.

Sepidium. Fabr. St. Cat.

Netzköhlerkäfer.
transonnatus. Illig. Cap. bon. Sp.
reticulatus. F. Ol. 3. 61. p. 6. t. 1. id.
f. 4. a. b.
lacunosus. Illig. id.
Sepid. plicatum. Wiedem. Mag.
II. 1. p. 39.

Sepidium. Fabr.

Faltenköhlerkäfer.

Erdlii. St. Palaestina.

Wagneri. Erichs. Wagner. Reise. Alger.
p. 179. t. 8.

tomentosum. Erichs. Wagn. Reise. id.
p. 178. t. 8.
obtusum. St. ?

tricuspidatum. F. Ot. 3, 61. p. 4. Aegypt.
t. 1. f. 1. b.

variegatum. F. 01.3.61.p.4.t.1.f.2. Alger.
siculum. Dej. Sicilia.
hispanicum. Dej. Hispania.

dubium. St. Sicilia.

affine. Dej.	Hispania.
bidentatum. Dufour.	id.
senegalense. Dej. Erman. Reise.	Senegal.
Atlas. p. 40. 112.	
tuberculatum. Klug.	Arabia.
13.	

Cyrtoderes. Solier.

Kammköhlerkäfer. *)

curculionoides. Dej. Cap. bon. Sp. cristatus.(Brachycerus).F.Schönh. Curc. I. 2. p. 441. 112. cristatus. (Tenebrio.) De Geer. Ins. 7. p. 232. 57. t. 48. f. 22. 23. lacunosum. (Sepidium.) Thunbg.

Nov. Spec. Ins. VI. p. 130. ferrugineum. (Sepid.) St. Cat.

Dicrossa. Klug.

Pillenköhlerkäfer. **)

maculata. Dej. Cap. bon. Sp.

1.

Eurychora. Fabr.

Wimpernköhlerkäfer. ***)

ciliata. F. Ol. 3. 59. p. 26. t. 2. f. 19. Cap. bon. Sp. Var. modesta. Hbst. K. 8. p. 37. t. 119. f. 10.

barbata. Buquet. id.
subrugosa. St. id.
rotundata. Buquet. id.
minuta. St. id.

Pogonobasis. Solier.

Eurycliora. Klug. Dej.

Fransenköhlerkäfer. †)

punctata. Dej. Aegypt.

opatroides. Dej. Solier. Ann. de id.

Fr. 6. p. 163.
elongata. Klug.
Musta. Klug.
2.

^{*)} Von den erhöhten Längsstreifen auf den Flügeldecken.

^{*)} Von den zwei aufgerichteten, gezähnten Kämmen auf dem Halsschilde.

^{**)} Von der runden, pillenförmigen Gestalt.

^{***)} Von dem gewimperten Rande des Halsschildes und der Deckschilde.

^{†)} Von den Wimpern am Rande des Halsschildes und der Deckschilde.

Urda. Reiche.

Plattköhlerkäfer.

pygmaca. Reiche. 1. Cap. bon. Sp.

Morica. Dejean.

Akis. Fabr.

Breitköhlerkäfer. *)

planata. F. Tanger.

octocostata. Leach. Solier. Ann. de Barbaria. Fr. 5. p. 649.

silphoides. Sieber. Verzeichn. p.61.

9.

Akis. Fabr.

Spitzenköhlerkäfer.

reflexa. F. Aegypt.

hispida. Ilbst. K. 8. p. 131. t. 125.

punctata. Thunbg. Gall. mer.

reflexa. Ol. 3. 59. p. 25. t. 1. f. 9.

subterranea. Dahl. Solier. Ann. de Sicilia. Fr. 5. p. 656.

elongata. Brullé. Solier. Ann. de Gruecia.

Fr. 5. p. 659.

deplanata. Waltl. Isis. 1838.

p. 461. 69.

depressa. Zablotzky. in Bull. Imp. Iberia. 7. 5. p. 68. t. 4. f. 3.

aurita. St. Cat.

italica. Dej.

Italia.

consentanea. St.

Sicilia.

cultrata. Mus. Francof.

Nubia.

carinata. Dej. Solier. Ann. de Fr. Hispania.

bilineata. St. Cat.

barbara. Dej. Solier. Ann. de Fr. Alger.

5. p. 673.

trilineata. Hbst. K. 8. p.130. t.125. f.8. Sardinia. amplicollis. Dahl.

elegans. Charp. Hor. Ent. p. 216. — ia Germ. Fn. 18. 10.

planicollis. Solier. Ann. de Fr. Alger. 5. v. 664.

inflata. Kollar.

Sicilia.

spinosa. Hbst. K. 8. p. 126. t. 125. Hispania. granulifera. Sahlb. Solier. Ann. de id.

Fr. 5. p. 672.

acuminata, F. Ilbst, K. 5. p. 129, t. 125. id. algeriana. Dup. Solier. Ann. de Alger. Fr. 5. p. 663.

18.

Elenophorus. Megerle.

Akis. Fabr.

Oelköhlerkäfer. *)

collaris. F. Gall. mer.

Pimelia collaris. 01. 3. 59. p. 22.

t. 1. f. 8.

Tenebrio collaris. Linn.

1.

Scotobius. Germ.

Scaurus. St. Cat.

Perlenköhlerkäfer. **)

elongatus. Klug. Sol. Ann. de Fr. Brasilia.

muricatus. Guér. Mag. 4. p. 15.

t. 110. f. 1.

pillularius. Germ. Sp. p. 135. — id. Guér. Mag. 4. p. 19. t. 110. f. 3.

miliaris. (Scaurus.) Billb.

perlatus. St. id.

porcatus. Dej. Solier. Ann. de Fr. id.

4.

Gonogenius. Solier.

Scotobius. Germ. Dej.

Furchenköhlerkäfer.

vulgaris. Guérin. Solier. Ann. de Peruvia. Fr. 7. p. 50. t. 2. f. 16.

1.

Scaurus. Fabr.

Krüppelköhlerkäfer.

giganteus. Meg.

cariosus. Dej.

Sardinia.

^{*)} Von der breiten, länglich-viereckigen Gestalt.

^{*)} Bei dem Berühren soll er aus den Kniegelenken Oel heraustreten lassen.

^{**)} Von den, wie mit Perlen reihenweise besetzten Deckschilden.

hespericus. Dej. Solier. Ann. de Hispania. Fr. 7. p. 178.

carinatus. Schmidt. Solier. Ann. Aegypt. de Fr. 7. p. 176.

tristis. Ol. 3. 6. p. 4. t. 1. f. 1. id.calcaratus. Fabr. Suppl.

Alger. algericus. St. lugens. Dahl. ' Sardinia. striatus. F. Ol. 3. 6. p. 4. t. 1. f. 2. Gall. mer. punctatus. Hbst. K. S. p. 138. t. 125. Lusitania. atratus. F. Ol. 3. 6. p. 5. t. 1. f. 3. Gall. mer. 9.

Cephalostenus. Solier.

Kopfköhlerkäfer.*)

elegans. Dej. Solier. Ann. de Fr. Graecia. 7. n. 187.

Ammorphus. Guerin.

Selenomma, Solier, Dei.

Zwergköhlerkäfer.

peruvianus. Guér. Solier. Ann. de Peru. Fr. 7. p. 41. tagenioides. Petit.

1.

Adelostoma. Duponchel.

Linienköhlerkäfer. **)

carinatum. Dej. Solier. Ann. de Aegypt. Fr. 6. p. 168. sulcatum, Duponchel.

Tagenia. Latr.

Fadenköhlerkäfer. ***)

Gall, mer. filiformis. F. angustata. (Stenosis.) Ilbst. K. 8.

p. 161. t. 127. f. 1. hesperica. Rambur. Solier. Ann. Hisp. mer.

de Fr. 7. p. 29.

marginata. Steven. Tauria. pubescens. Dej. Solier. Ann. de Aegypt. Fr. 7. p. 22.

*) Von dem langen Kopf.

nana. Mus. Berol. minuta. de Serres. Smyrna. Gall. mer.

4.

Hyperops. Eschscholtz.

Schmalköhlerkäfer. *)

elongata. St.

Tranquebar. id.

angustata. (Hegeter.) St. Cat. tagenioides. Dei.

Senegal. Mare Casp.

minuta. Tausch. (Tentyria.) nusilla, Mannerh.

pygmaea. Faldermann.

1.

Laena. Megerle.

Helops. Fabr.

Schlupfköhlerkäfer.

Austria. pimelia. F. viennensis. (Scaurus.) St. Fn. 2.

p. 180. t. 41.

pubella. Ziegt. villosa, St.

Russ. mer. Constantinov.

3.

Evaniosomus. Guérin.

Schwindköhlerkäfer. **)

Orbignianus. Guer. M. 4. p. 14. t. 109. Peru. 1.

Melaphorus. Guerin.

Schwarzköhlerkäfer.

Reichei. Guér. M. 4. p. 13. t. 109. Peru.

Tentyria. Latreille.

Spindelköhlerkäfer.

grandis. Dej. Solier. Ann. de Fr. Sicilia. 4. p. 343.

grossa. Dei.

Graecia

turcica, St.

Turcia

^{**)} Von den erhöhten Längslinien auf dem Halsschilde und den Deckschilden.

^{***)} Von der dünnen, fadenförmigen Gestalt.

^{*)} Von der sehmalen, länglichen Gestalt.

^{**)} Von der an der Seite der Deckschilde befindlichen, kielförmig erhöhten, nach hinten verschwindenden Linie.

sardea Dej. Sol. Ann. de Fr. 4. p.340. Sardinia. glabrata. Bonelli.

sicula. Dej. Sol. Ann. de Fr. 4. p. 342. Sicilia.

italica. Sol. Ann. de Fr. 4. p. 348. Italia.

taurica. Tauscher. Sol. l. c. p. 354. Russ. mer.

laevigata. St.

Sibiria. Hisp. orient.

laevis. Sol. 1. c. p. 358. glabrata. Illia.

Hisp. mer.

mucronata. Ster. Sol. l. c. p. 320. Gall. mer.

glabra. Ot. 3. 59. p. 19. t. 2. f. 13.

Russ, mer.

pruinosa. St. curculionoides. Herbst. Käf. 8. p. Lusitania. 58. t. 121.

rugosula. Boeber.

Russia.

excavata. Dup. Sol. l. c. p. 364.

Alger. Sardinia.

rugosa. Gené.

rugosostriata. Rambur.

Hisp. mer.

arenaria. Rambur.

id.

Nomas. Pall. ic. p. 43. t. C. f. 8.

Russ. mer.

Var. podolica. Besser. St. Cat.

convexicollis. St.

Gall. mer.?

subconvexa. St. Cat.

subpunctata. St.

Nubia. Russ, mer.

convexa. Steven. globithorax. Steven.

Sibiria.

scabripennis. Dei.

Nubia.

24.

Microdera. Eschscholtz.

Kleinköhlerkäfer.

tarsalis. Fischer.

Russ, mer.

globicollis. St. gracilis. (Tentyria.) St. Cat. Aegypt.

pygmaea. Dahl. Solier. Ann. de Fr. Sardinia. 4. p. 310.

Mesostena. Eschscholtz.

Comphosida. Dej. Cat. 2.

Engköhlerkäfer.*)

laevicollis. Sol. Ann. de Fr. 4. p. 402. Aegypt. puncticollis. Sol. l. c. p. 405. id. 2.

Thalpophila. Solier.

Homala, Eschsch.

Buchtköhlerkäfer.*)

abbreviata. (Akis.) F. Sol. Ann. de Senegal.

Fr. 4. p. 372.

lineata. Dej.

polita. Dej. Sol. l. c. p. 374. 2.

id.

id.

Anatolica. Eschscholtz.

Colposcelis. Dej. Cat. 2. Tentyria. St. Cat.

Eckenköhlerkäfer. **)

impressa. Tauscher. Sol. Ann. de Russ, mer. or. Fr. 4. p. 391.

id. postica. Mannerh.

Sibiria. lata. Gebl. Sol. l. c. p. 387.

id. quadrata. Tauscher.

elongata. Fisch.

id. subquadrata. Tausch. Sol, I.c. p. 383. scutellata. Fisch.

angustata. Gebl.

strigosa. Gebler. puncticollis. St. Cat.

subquadrata. Fisch.

angusticollis. St.

Sibiria. gibbosa. Gebl. Sol. l. c. p. 382.

depressa. Fisch.

Russ. mer. eremita. Stev. Sol. l. c. p. 389. rugulosa. St. Cat.

id.aucta. Falderm.

helopioides. St. Cat.

Tartaria. macrocephala. Tauscher. pygmaea. Mannerh. id.

12.

Gnathosia. Fischer.

Dailognatha. Stev. Eschsch.

Kiefernköhlerkäfer. ***)

rugata. Sol. Ann. de Fr. 4. p. 263. Graecia. caraboides. Dej. Sol. l. c. p. 265.

^{*)} Die Mitte des Körpers eng oder zusammenge-

^{*)} Von dem scheibenrunden, flachen, hinten leicht ausgebuchteten Halsschilde.

^{**)} Von dem scharfeckigen Halsschilde.

^{***)} Von den starken, freiliegenden Kiefern.

vicina. Dej. 80t. t. c. p. 267. Smyrna. quadricollis. Dej. Graecia. 4.

Stenosis. Herbst.

Glattköhlerkäfer.

depressicornis. Falderm. Russ. mer. atra. Hbst. K. 8. p. 164. t. 127. f. 3. Tranquebar. castanea. Mus. Francof. Nubia.

Acisba. Ziegl.

Lophoma. Solier. Pachychila. Eschscholtz Akis. Fabr. Tentyria. St. Cat.

Kurzköhlerkäfer. *)

punctata. F. Sol. Ann. de Fr. 4. p. 287. Tanger. cribripennis. Dej. cribrosa. St. Cat.

brevis. St. id. pedinoides. Sol. l. c. p. 294.

subovata. Koltar, Sol. 1, c, p, 291, Sicilia. tentyrioides. Parreyss. gagatina. Buquet.

laticollis. Dej. Graecia.

sulcifrons. Sol. 1. c. p. 295. Barbaria. angusticollis. St. Alger.

Melancrus. Dejean.

Abendköhlerkäfer.

hegetericus. Wattt.

Aegypt.

TOUT

Nyctelia. Latr.

Nachtköhlerkäfer.

ebenina. Lacordaire. Tucuman. Epipedonata Ebenina. Sol. Ann. de Fr. 5. p. 343.

rufipes. St. Brasilia.
nodosa? Ann. de Fr. 5. p. 340.

bicarinata. St. Chili.

discicollis. Lacordaire. Tucumun

Psectrascelis discicollis. Solier. Ann. de Fr. 5. p. 320. vestita. Lacordaire. Tacuman. Cerostena vestita. Sol. l. c. p. 328. 5.

Entomoderes. Solier.

Kerbköhlerkäfer. *)

Erebi. Lacord. Ann. de Fr. 5. p. 348. Tucuman.
1.

Lateranus. Dejean. in litt.

Schwielenköhlerkäfer. **)

Burmeisteri. Dej. Mozambique

Gyriosomus. Guerin.

Kreisköhlerkäfer.***)

scriptus. Erichson. Peru.

Scotinus. Kirby.

Trübköhlerkäfer.

quadricollis. Dej. Solier. Ann. de Brasilia. Fr. 5. p. 501.

grammicum. (Opatrum.) Perty. Del. p. 57. t. 12. f. 4.

erenicollis. Kirby. Isis. 1824. p. 120. id. t. 1. f. 14. — Sol. l. c. p. 499.

brasiliensis. Gory. Iconogr. Regn. id. anim. t. 29. f. 9. — Sol. I. c. p. 500. nodosa. (Asida.) St. Cat.

Stenomorpha. Solier.

Scheibenköhlerkäfer. †)

blapsoides. Sol. Ann. de Fr. 5, p. 491, Mexico.

Zopherus. Griffith.

Phrynoderma. St. olim.

Krötenköhlerkäfer. †;)

variolosus. Mus. Berol. Mexico.
mexicanus. Griffith.

⁸⁾ Von der kurzen, eiformigen Gestalt.

^{*)} Von dem tjefen Kerb oder Ausschnitt in den Hinterwinkeln des Halsschildes.

Von der hinten in eine Schwiele übergehenden Längsrippe auf den Flügeldecken.

^{***)} Im Kreis laufen.

^{†)} Von dem scheibenförmigen Halsschilde.

^{††)} Von dem, gleich einer Kröte, mit Warzen bedeckten Körper.

Nosoderma, Dej.

Knotenköhlerkäfer. *)

Columbia. fuscatum. Buquet. echinatum. Dei. Cuba. cinnamomeum. (Senid.) St. Cat. Mexico. morbillosum. Dei. regalis. Klug.

Philoscotus. Dej.

Runzelköhlerkäfer. **) silphoides. St. Mexico. 1.

Microschatia. Solier.

Grubenköhlerkäfer.

punctata. Sol. Ann. de Fr. 5. p. 475. Mexico. t. 11. f. 22.

Machla. Herbst.

Schmutzköhlerkäfer.

Duponti. Sol. Ann. de Fr. 5. p. 482. Cap. bon. Sp. grandicollis. St. id.

Asida. Latr.

Opatrum. Fabr.

Erdköhlerkäfer.

miliaris. Erichs. Wagn. R. p. 179. t.7. Alger. serpiginosa. Erichs. Wagn. Reise. id. p. 180. t. 7. cognata. St. id.

grossa. Dahl. Solier. Ann. de Fr. Calabria. 5. p. 453.

sicula. Dej. Solier. t. c. p. 454. Sicilia. Leachii. St. Malta. Genei. Solier. l. c. p. 435. Sardinia.

hesperica. Dei. Hisn. mer. Ramburi. Sotier. t. c. p. 438. id.

marginipennis. St. Brasilia. marginata. (Akis.) St. Cat.

oblonga. Dei. Sardinia.

5) Von grösseren und kleineren Knofen uneben.

umbrosa. St. Ucrania.

grisea. F. Ol. 3. 56. p. 4. t. 1. f. 1. German. variolosa. (Pimelia.) Pz. Fn. 74. 1. Var. gibbosa. Dahl.

turcica. St. Turcia.

lutosa. Steven. Solier. t. c. p. 422. Russ. mer. cinerea. St. Cat.

fascicularis. (Platynotus.) Germ. R. Dalmatia. p. 190. 53.

fusca. St. Alger. acuticollis. Dej. Dalmatia. Dejeanii. Solier. l. c. p. 420. Gall, mer. sabulosa. Dej.

Jurinei. Solier. l. c. p. 429. Pyrenaei,

subrugosa. St. Cat.

Dahlii. St. Dalmatia. acuticollis. Dahl. coarctata. St.

marginata. Dei. Italia.

elongata. Dahl. pyrenaea. Rambur. Pyren. orient.

arenaria. St. Italia. rugipennis. St. rugosa. St. Cat.

26.

Cilibe. Latr.

Randköhlerkäfer,*)

peltata. Mus. Berol. Nov. Holl. gibba. St. Java. marginata. (Diaperis.) St. Cat. 2.

Meteroscelis. Latreille.

Anomalipes. Guerin. Platynotus. Fubr.

Grabköhlerkäfer.

obscurus. (Pimelia.) Ot. 3. 59. p. 21. Cap. bon. Sp. t. 3. f. 34.

parallelus. Sol. Ann. de Fr. 5. p. 506. id. dentipes. F.

variolosus. F. Sol. l. c. p. 505. id.

exasperatus. Dei. id.

⁽⁸⁾ Von den runzlich-netzförmigen Deckschilden.

^{*)} Von dem breit abgesetzten Rande.

Gonopus. Latr.

Schienenköhlerkäfer. *)

sulcatus. Mus. Berol.

Cap. bon. Sp.

Gnaptor. Meg.
Tagona. Fischer. Eschschottz.

Spornköhlerkäfer. **)

spinimanus. Pall. ic. p. 55. t. C. Hungaria. f. 23. — (Tenebrio.) Pz. Fn. 59. 1.

graecus. St. aegyptiacus. St.

Graecia.
Aegypt.

id.

3.

Blaps. Fabr.

Trauerköhlerkäfer.

superstitiosa. Erichs. Wagn. Reise. Alger. p. 183. t. 7. magica. Erichs. Wagn. R. p.183. t.7. id.

gages. F. Panz. Fn. 96. 1. German. gigas. (Tenebrio.) Linn.

piligera. Villa.

sublaevigata, St. Sardinia,
producta, Dej. Gall. mer.
hispanica, Dej. Hispania,
substriata, Leach. Tripoli,
abbreviata, Dej. Hisp. orient.

oculta. Dahl. Sardinia. Stygia. Erichs. Wagn. R. p. 182. t. 7. Alger.

prodigiosa. Erichs. Wagn. Reise. i

sulcata. F. Aegypt. matutina, Sieber. Verz. p. 61.

lineata. Dej.

costata. St. Cat.
subsulcata. Leach. Tripoli.

suturalis. Say. Amer. Ent. 1. t. 16. Amer. bor. bengalensis. Hope. Bengalia. pruinosa. Eversmann. Tartaria.

mortisaga. Linn. (Tenebrio.) Panz. Norimby. Fn. 3. 3.

obtusa. F. St. Fn. 2. p. 206. t. 44. id. Var. dilatata. Dahl.

k) Von den breiten, gezähnten Schienen.

pannonica. [Dahl. Hungaria. reflexicollis. Ziegl.?]
fatidica. Creutz. St. Fn. 2. p. 205. t. 45. Norimbg. confluens. Fisch. Russ. mer.

cuspidata, Meg. Hungaria.
brevis. St. id.
gibba. Parreyss. Italia.
australis. Dej.

parvicollis. Eschsch. Büll. Imp. 1, Russ. mer. or. p. 160. t. 4. f. 8.

attenuata. Fisch. Entom. 1. p. 188. id. t. 16. f. 5.

taurica. St. Cat. Fem.

27.

Eleodes. Eschscholtz. *) Stinkköhlerkäfer.

rugosa. St.	Mexico.
elongata. St.	id.
subrugosa. St.	id.
interstitialis. St.	id.
ealearata. St.	id.
coarctata. St	id.
glabrata. St.	id.
sublaevis. St.	id.
laevigata. St.	id.
elliptica. St.	id.
Sommeri. Dej. in litt.	id.
subpunctata. St.	id.
ovata. St.	Brasilia.
melas. (Blaps.) St. Cat.	
punctatosulcata. St.	Mexico.
punctatostriata. St.	id.
subtilis. St.	id.
ludoviciana. Würtemb.	Amer. bor.
sulcipennis. St.	Mexico.
oblonga. St.	id.
punctipennis. St.	id.
parallela. St.	id.
opaca, St.	id.
cordata. Eschsch. Zoolog. Atlas. 3.	California.
p. 12. 7. t. 14. f. 6.	

Mexico.

brevis. St.

^{**)} Von den, mit einem Sporn verschenen Vorderschienen.

^{*)} Eschscholtz. Zool. Atlas. 3. p. 9.

Nveterinus. Eschscholtz.

Schattenköhlerkäfer.

elongatus. Dej. Chili.

tentyrioides, Dupont.
Var. angustatus. Buquet.
thoracicus. Eschsch. Zool. Att. 3. id.
p. 13. 1. t. 14. f. 7.
aterrimus. Mannerh.
aterrimus. (Hegeter.) St. Cat.

Psorodes. Dejean.

Acanthomerus. Latr. *) Pimelia. Herbst.

Dornköhlerkäfer. **)

gratilla. Hbst. K. S. p. 75. t. 122. f. 5. Cap. bon. Sp. Guér. Mag. 4. p. 21. t. 112. f. 1. tuberculata? Dej. scabriuscula. Dej. id.

scabriuscula. Dej.
striatus. (Acanthom.) Guérin. l. c.
p. 24. t. 112. f. 6.
alternans. (Helops.) Wied. Mag.

H. 1. p. 41.

calcaratus. Guér. l. c. p. 23. t. 112. f. 4. id. helopioides. Guérin. l. c. p. 24. id. t. 112. f. 5.

Acanthopus. Meg.

Blaps. Germ.

Zahnköhlerkäfer.

caraboides. Germ. Hungaria. dentipes. (Helops.) Pz. Fn. 50. 4.

Platyscelis. Latr.

Eiköhlerkäfer. ***)

hypolithos. Pallas. Fisch. Ent. 2. Russ. mer. p. 194. t. 20. f. 1.

rugifrons. Gebt. Fisch. t. c. p. 194. Sibiria. t. 20. f. 4.

melas, Fisch. l. c. p. 194, t. 20, f. 2, 3, Volhynia, gages, Fisch. l. c. p. 195, t. 20, f. 5, Sibiria, politus, Tausch.

glaber. St. Cat.

*) Guérin. Mag. 4. p. 21.

Oncotus. Dej.

Faulköhlerkäfer.

latipennis. St.	Cap. bon. Sp.
picitarsis. St.	id.
obesus. Dej.	id.
rufus. Meg.	
tardus. Illig. (Opatrum.)	id.
nitidus. St.	id.
convexus. (Heliophilus.) St. Cat.	id.
6.	

Eurynotus. Kirby.

Dunkelköhlerkäfer.

muricatus. Kirby, Isis. 1824, p. 120, Cap. bon. Sp. t. 1. f. 1.

id. aethiops. St. id. cancellatus. St. sulcatus. St. id. rugipennis. St. id. grandicollis. (Phylan.) St. Cat. dentipes. St. id. id. punctatus. St. id. quadratus. (Tenebrio.) Hbst. K. 7. p. 210. t. 111. f. 10. id. picipes. St.

perforatus. St. laticollis. St.

Selenepistoma. Solier.

Opatrum. Wiedemann.

Rippenköhlerkäfer.*)

longipalpe. Wied. Mag. II. 1. p. 32. Cap. bon. Sp. costatus. (Dendarus.) St. Cat.

acutum. Wied. t. c. p. 33. id. oblongum. St. id.

3.

Blacodes. Dej.

Opatrum. Illig.

Kielköhlerkäfer. ***)

subcarinatus. St.

Cap. bon. Sp.

id.

id.

^{***)} Von dem Dorn an den verdickten Schenkeln der vordersten Beine.

rek) Von der eiformigen Gestalt.

^{*)} Von den erhöhten Längsrippen auf den Flügeldecken.

Von den kielförmig erhöhten Längslinien auf den Flügeldecken.

costatus. St.	Cap. bon. Sp.	pedatus.
granulatus. St.	id.	agrestis.
brevicollis. St.	id.	hispanic
convexus. St.	· id.	affinis.
carinatus. St.	id.	lusitanic
vertagus. Illig. (Opatrum.)	id.	p. 244
7.		morio.
		. * 4 7

Isocerus. Meg.

Tenebrio, Fabr.

Gleichköhlerkäfer. *)

ferrugineus. F. purpurascens. (Tenebrio.) Herbst. Käf. 8. p. 20. t. 119. f. 1.

helopioides. Germ. Fn. II. 2.

Pedinus. Latr.

Blans. Fabr.

Sandköhlerkäfer.

Dalmatia.

laticollis. Ziegl.	
femoralis. F.	German.
Blaps. femoralis. Panz. Fn. 39. 5.	
dermestoides. F. Fem.	
meridianus. Dej.	Gall. mer.
gracilis. Ziegl.	Dalmatia.
laevigatus. Frivaldszky.	
tauricus. Dej.	Russ. mer.
cylindricus. Parreyss. Isis. 1838.p. 462.	Corfu.
oblongus. Schm. et Helf.	Smyrna.
sericeicollis. Dahl.	Italia.
quadratus. Dej.	Graecia.
coarctatus. Parreyss.	
ovatus. St.	id.
gibbosus. Dej.	id.
punctatostriatus. St.	Sicilia.
anthracinus. Waltt.	Graecia.
byzantinicus. Klug. Isis. 1838. p. 462.	Constantin

Heliopates. Dej.

Heliophilus. St. Cat.

Sonnenköhlerkäfer.

Gall, mer. hybridus. Latr. Var. etruscus. Dahl.

14.

Lasitania. Hoffma. Hispania. Dej. id. us. Dej. 5 St.sus. (Tenebrio.) Hbst. K. 7. Lusitania. t. 111, f. 4. Alger. St. gibbus. (Opatrum.) F. Pz. Fn. 39. 4. German. 8.

Pandarus. Meg.

Dendarus. St. Cat.

Wegköhlerkäfer.

Amer. bor. scabripennis. St. id. tricostatus. Say. cribratus. Klug. Isis. 1838. p. 462. Constantinop. tristis. Rossi. Fn. Etr. 1. no. 586. Italia. t. 5, f. 1. emarginata. (Blaps.) F. dalmatinus. Dej. Isis. 1838. p. 462. Dalmatia. Constantinop. crenatus. St. stygius. Schm.etllelf. Isis. 1838.p. 462. Smyrna. 111. moesiacus. Frivaldszky. Russ. mer. dardanus. Steven. nunctulatus. Boeber. Graecia. glabratus. Watti. id. angustatus. St. Turcia. punctulatus. Frivaldszky. Hungaria. opacus. St. glabratus. Frivaldszky. Graccia. ovatus. St. Russ, mer.

Notocorax. Dej.

Corfu.

Aegypt.

Opatrum. Wiedem.

Düsterköhlerkäfer. javanus. Wiedem. Mag. I. 3. p. 163. Java.

punctatus. Steven.

17.

1.

corcyricus. Parreyss. sulcatus. St.

Opatrinus. Dej.

Opatrum, Fabr.

Siebköhlerkäfer.

Cauenna. clathratus. F. Amer. bor. pertusus. St.

^{*)} Von den gleichgliederigen Fühlern.

perforatus. Gytt.	Amer, ins.
opacus. St.	Brasilia.
anthracinus. Dej.	$oldsymbol{J}amaica.$
pullus. Schönh. St. Cat.	
elongatus. Mus. Berol.	Mexico.
crenatosulcatus. St.	Aegypt.
carinatus. St.	Barbaria.
mexicanus. St.	Mexico.
9.	

Philax. Megerle.

Phylan: St. Cat.

Scheuköhlerkäfer. *)

ulyssiponensis. Hoffing.	Lusitania
meridionalis. Dej.	Gall. me
crenatus. Dej.	Dalmatia
subsulcatus. St.	Tanger.
substriatus. St.	id.
punctulatus. Dej.	Graecia.
carbonarius. St.	Sicilia.
aethiops. (Uloma.) St. Cat.	Aegypt.
morio. St.	Nubia.
nivale. Gené.	Italia.
10.	

Blapstinus. Dej.

Finsterköhlerkäfer.

punctatus. Schönh. (Blaps? F.)	Amer. ins.
punctatostriatus. Billb.	id.
pulverulentus. Eschsch.	${\it California}.$
californicus. Eschscholtz. (Uloma.	id.
St. Cat.)	
fuscipes. Melsh. (Uloma. St. Cat.)	Amer. bor.
puberulus. Mus. Berol.	Columbia.
	Dracilia

puberulus. Mus. Berol. Columbia.
aeratus. St. Brasilia.
striatopunctatus. Dej. Amer. bor.
anthracinus. St. Mexico.
9.

Pachypterus. Solier.

Igelköhlerkäfer.

elongatus. Dej. Senegal.

Castrinus. Dej. in litt.

Irrköhlerkäfer.

trivialis. Mus. Berol. Nov. Holl.

Epilasium. Dej.

Scharfköhlerkäfer.

rotundatum. Dej. Cayenna. latum. (Opatrum.) St. Cat.

Opatrum. Fabr.

Staubköhlerkäfer.

senegalense. St.	Senegal.
inquinatum. Schönh.	id.
tranquebaricum. St.	Tranquebar.
depressum. F.	Ind. orient.
fuliginosum. St.	3
umbrosum. St.	Cap. bon. S
peregrinum. St.	Aegypt.
Dahlii. Dej.	Sardinia.
laticolle. Dahl.	
verrucosum. Germ. R. p. 188. 48. graniger. Parreyss.	Dalmatia.
geminatum. Brulle. Isis. 1838. p. 463.	Graecia.
triste. Dej.	Russ. mer.
politum. Parreyss.	
perlatum. Dej.	Hispania.
sabulosum. F. Panz. Fn. 3. 2.	Norimby.
gibbum. Parreyss.	Corfu.
dardanum. Steven.	Turcia.
pusillum. F. Herbst. Käf. 5. p. 224. t. 52. f. 10.	H ungaria.
pygmaeum. Dej.	Gall. orien
viennense. Froel. Duftschm. Fn. Austr. 2. p. 293.	Austria.
assimile. St.	Sardinia.
obscurum. St.	Sicilia.
pesthiense. Frivaldszky.	Hungaria.
nigrum. St.	Gall. mer.
modestum. St.	id.
fuscum. Dej.	
angustatum. St.	?
famelicum. Ban. Villa. Cat. europ.	Graecia.

Gall. mer.

dupleta. p. 19.
patruele. St.

elongatum. St. Cat.

^{*)} Lichtschen.

substriatum. Jan. Italia. barbarum. Erichs. Wagner. Reise. Alger. p. 181. t. 7. nepalense. St. Nepal. scutellare. Perty. Observ. p. 38. Java. rotundicolle. St. Cat. adspersum. Eschsch. Germ. Sp.p.145. Ins. Philipp. crenatum. F. Ind. orient. arenarium, F. ot. 3.56. p. 8. t. 1. f. 7. Cap. bon. Sp. clathratum, Schönh, capense. Eschsch. id.

affine. Billb. Ins. p. 5. t. 9. f. 4. a. b. Senegal. rubiginosum. St. Ind. orient. attenuatum. Klug. Bericht. p. 88. Madagascar. glabratum. F. Hbst. K. 5. p. 218. Ind. orient. t. 52. f. 7. cinereum. Herbst. Arch. 7. p. 159.

sericeum. Waltl. aegyptiacum. St. Cat.

strigosum. Dej. id.lugens. Dahl. Sardinia. lineare. Parreyss. Corfu.

Aegypt.

Java.

Ind. orient.

Ind. orient.

carinatum. St. brunnipenne. St. lusitanicum. St.

Aegunt. Lusitania. assimile. St. Cat.

hispidulum. St. sericeum, St. Cat. parvulum. Dej.

Aegypt.

strigatum. F. 48.

Sclerum. Dejean.

Opatrum. Fabr. St. Cat.

Schaufelköhlerkäfer. *)

orientale. F. Aegypt. cinereum. St. Cat. armatum. Waltl. Reise. p. 72. Hispania. muticum. St. Austria? contractum. Waltl. Aegunt. scrobiculatum. Schm. ct Helf. Smyrna. terrulentum. Schm. et Helf. Eunhrat. 6.

Microzoum. Dej.

Opatrum. Fabr.

Zwergköhlerkäfer.

tibiale. F. Panz. Fn. 43. 10.

Norimbu.

Leichenum. Dei.

Opatrum. Fabr.

Schönköhlerkäfer.

pictum. F. Hungaria. tessellatum. Koy. pulchellum. Klug. Italia. tigrinum. Dahl.

Pilioloba, Solier.

Lappenköhlerkäfer. *)

Salax. Lacordaire.

Tucuman.

1.

Crypticus. Latr.

Blaps. Fabr.

Winkelköhlerkäfer.

glaber, F. Panz, Fn. 50. 1. laticollis. (Helops.) Cr. Panz. Fn. 36, 1,

gibbulus. Schönh. Hisvania. cylindrica. (Uloma.) St. Cat.

ferrugineus. Kluq.

Constantinop.

3.

XII. TAXICORNIA.

Achsenkäfer.

Trachyscelis. Latr.

Schienenachsenkäfer.

aphodioides. Latr. Germ. Fn. 13. 11. Gall. mer. rufus. Latr. id. ferrugineus. St. Hungaria.

^{*)} Von den breiten, schaufelformig erweiterten Schienen der vordersten Beine.

^{*)} Von dem vorne dreilappigen Kopf.

Phaleria. Latr.

Tenebrio. Fabr.

Speisachsenkäfer.

laevigata. Schüppel. Cap. bon. Sp. pallida. St. Cat. cadaverina. F. St. Fn. 2. p. 230. Gall. mer.

t. 47. f. a. A. Var. bimaculata. Latr.

limbata. Dahl. Sardinia. bicolor. St. Amer. bor. hemisphaerica. Dej. Gall. mer.

pallescens. Latr. St. Cat.

humeralis. Eschsch. Kamtschatka.
6.

Lithophilus. Megerle.

Tritoma. Fabr.

Steinachsenkäfer.

nigripennis. St. Turcia.

connatus. F. Austria.

ruficollis. Frölich. in Naturf. 28.

p. 13. t. 1. f. 12.

Tritoma connata. Pz. Fn. 36. 18.
2.

Endophlocus. Dej.

Eledona, Latr. Boletophagus. St. Cat.

spinosulus. Latr. Gen. 2. p. 179. Gallia. t. 16. f. 3. silphoides. St. Nov. Holl.

silphoides. St.

Bolitophagus. Fabr.

Eledona. Latr.

Sehwammachsenkäfer.

quadrituberculatus. St. Java.

Trox cornutus? Fabr.

cornutus. F. Panz. Fn. Am. bor. Amer. bor. Pr. t. 1. f. 5. 6.

monoceros, St. Columbia.

crenatus. F. St. Fn. 2. p. 154. t. 39. German. reticulatus. Illiq.

gibbum! (Opatrum.) Panz. im Naturf. 24. p. 14. t. 1. f. 19.

interruptus. Hig. Wied. Arch. I. id. 2. p. 112.

Goedeni, Panz. Fn. 43, 9.

armatus. F. Panz. Fn. 61. 2. (Opatr.) Austria.
agaricola. Latr. Panz. Fn. 43. 9. Germun.
agricola. F.

8.

Anisotoma. Fabr.

Leiodes. Latr.

Ungleichachsenkäfer.

cinnamomeum. Illig. Panz. Fn. German. 12. 15. (Tetratoma.)

armatum. Hbsl. K. 4. p. 83, t. 38, id. f. 1, ? — St. Fn. 2, p. 34, t. 24, f. a, A.

testaceum. Ziegt. Austria.
ciliaris. Schmidt. Silesia.

piceum. Kugel. Panz. Fn. 37. 8. Austria. fuscum. St. Amer. bor.

ferrugineum. F. Hbst. K. 4. p. 9. Norimby. t. 58. f. 9. (Tetratoma.)

ochraceum. St. Austria.
clavicorne. St. Norimby.

pallens. St. Fn. 2. p. 39. t. 24. f. b. B. Austria. globosum. Payk. Panz. Fn. 84. 3. German.

latipes. Andersch. Austria.

pygmaeum. St. Norimby.

pygmaeum. St. Norimby. spinipes, Gytt. Sahlb. Ins. Fenn. 1. Finlandia. p. 466. 14.

edentatum. Sahlb. Ins. Fenn. 1. p. 466. id.

immundum. St. Norimbg. sociale. St. German.

badium. St. Fn. 2. p. 41. t. 24. Norimbg.

subtestaceum. Gyll. Ins. Suec. 3.707. Finlandia.

humerale. F. Panz. Fn. 23. 1. German. (Sphaerid.)

castaneum. Payk. St. Fn. 2. p. 48. id. t. 15. f. c. C.

glabrum. (Tritoma.) Duft.

axillare. Gytt. id.
humerate. St. Fn. 2. p. 46. —
Panz. Fn. 23. 1.

bipustulatum. Ahr. Neue Schr. II. 2. p. 18. t. 2. f. 1.

abdominale. F. (Sphaerid.) Suecia. glabrum. Illig. St. Fn. 2. p. 45. t. 23. German.

seminulum. F. (Sphaerid.) St. Fn. id. 2. p. 51. t. 25. f. d. D.

Tetratoma. Fabr.

Keulenachsenkäfer.

cupricolle. St. Amer. bor. fungorum. F. Panz. Fn. 9. 10. German.

Ancora. Herbst. Käf. 4. p. 89. t. 38. id.

f. 8. — Panz. Fn. 9. 10.
3.

Pentaphyllus. Meg.

Mycetophagus. Gyll.

Moderachsenkäfer.

melanophthalmus. Meg. Gall. mer. testaceus. Gyll. German.

Phylethus. Meg.

Pfifferachsenkäfer.

Populi. Meg. German. brunneus. (Mycctophagus.) Panz. Fn. 57, 21.

Platydema. Laporte.

Mycetophagus. Fabr. Diaperis. St. Cat.

Dunkelachsenkäfer.*)

Java. javana. Dej. opaca. St. Cat. Brasilia. bifasciata. St. Cayenna. cruentata. Dei. Brasilia. Janus, F. id. submaculata. Klug. Columbia. erythroptera. St. Brasilia. thoracica. Klug. Amer. bor. elliptica. F. Columbia. fasciata. F. Brasilia. bipustulata. F. Galt. mer. Petitii. Perroud. Amer. bor. bicolor, F. 12.

Neomida. Ziegler.

Diaperis. Fabr. St. Cat.

violacea. F. (Diaperis.) Pz. Fn. 3. 18. German.

Hörnerachsenkäfer. *)

Hungaria. Dejeanii. Laporte. cornigera. St. Cat. Senegal. dilatata. St. Amer. bor. nigra. Melsh. Madagascar. palliditarsis. Laporte. striata. Dej. Brasilia. anthracina. St. Norimby. aenea. Panz. bicolor. (Diaperis.) Pz. Fn. 94. 9. Scolytus aeneus. Panz. Fn. 8. 2. variegata. Klug. Ber. p. 93. t. 4. f. 5. Madagascar. Amer. bor. ruficornis. St. Cat. p. 69. t. 3. Puerto Rico. picicornis. F. (Mycetophagus.) Amer. bor. bispina. St. Ind. occid. spinifrons. St.

picicornis. St. Cat.

haemorrhoidalis. F. (Ips.) Panz. Styria. Fn. 13. 6.

viridipennis. F. Amer. bor.
thoracica. St. Cuba.
vaccina. St. Brasilia.
virescens. Dej. Amer. bor.
bicornis. St. Cat.
cornuta. St. id.

18.

Meterophyllus. Klug

Kolbenachsenkäfer. **)

diaperinus. Ktug. Madagascar.
nitidulus. Ktug. id.

Cyphiscus. Mus. Berolinense.

Rückenachsenkäfer. ***)

fulvicornis. Mus. Berol. Puerto Rico

203

^{*)} Von ihrer schwarzen, glanzlosen Farbe.

^{*)} Von dem mit Hörnern besetzten Kopf bei mehre ren Arten.

^{**)} Von der aus dickern Gliedern, paternosterförmi zusammengesetzten Kolbe der Fühler.

^{***)} Von dem hochgewolbten Rücken.

Diaperis. Fabr.

Pilzachsenkäfer.

Boleti. L. (Chrysometa.) Ot. 3. 55. German. p. 4. t. 1. f. 1.

morio. Stenz. Styria. Hydni. F. Amer. bor. maculata. Ol. 3. 55. p. 5. t. 1. f. 2.

Epilampus. Dalm.

Ceropria. Laporte. Helops. St. Cat.

Glanzachsenkäfer.

erythrocnemus. Dei. Java. politus. (Helops.) St. Cat.

versicolor. de Haan. id. Westermannii. Dei. Guinea.

chalybeus. Westerm.

Nepal. nepalensis. St.

festivus. Dei. Java.

varius. St. Cat.

aulieus. St. id.

indutus. (Helops.) Wiedem. Mag. id. I. 3, p. 164, 11.

Iris. St. Cat.

Pavo. Eschsch. Ins. Philipp. decoratus. St. Java. aurostriatus, st. id.

10.

Cyrtosoma. Perty. *)

Buckelachsenkäfer.

femoralis, St.

Java.

Cnodalon. Latr.

Nachtachsenkäfer.

melanarium. Buquet. Columbia. Mexico.

laevistriatum, St.

Wilio. Latr.

Kugelachsenkäfer.

villosus. F. (Coccinella.) Latr. Gen. Cayenna. 2. p. 199. t. 10. f. 2.

lanatus. Germ. Sp. p. 161. Brasilia. Freyreisii. de Heyden. fasciculatus. Dej.

fascicularis. Illig. Brasilia. maculatus. Germ. Sp. p. 162. id. reticulatus. Dej. 1.

Cossyphus. Fabr.

Plattachsenkäfer.

planus. F. Ind. orient. depressus. Ot. 3. 44. bis. p. 4. t.1. f.1.

taurieus. Steven. Bullet. Imp. 4. Russ. mer. p. 425. t. 5. f. 1. 2.

siculus. Dei. Sicilia. Salzmannii, St. Tanger.

barbarus, Dej.

depressus. F. Lusitania.

Hoffmannseggii. Ilbst. K. 7. p. 229. t. 109. f. 13.

S angustatus. St.

Tanger. pygmaeus. St. 7.

Meterophaga. Dej.

Uloma. St. Cat.

Fressachsenkäfer.

opatroides. Dej. Norimba. opatrina. St. Cat. diaperinus. (Tenebrio.) Panz. Fn.

37, 16, mauritanica. F. (Tenebrio.) Austria.

Fagi. (Tenebr.) Panz. Fn. 61. 3. Fagi. St. Cat.

Oryzae, (Tenebr.) Hbst. K. 8. p. 18. t. 118. f. 10.

ulomoides. St. id.

chrysomelina. F. (Tenebr.) Hbst. K. id. 8. p. 17. t. 118. f. 9. glabratus. (Mycetophagus.) F.

madens. Charp. Hor. p. 218. (Teneb.) Volhynia. Uloma madens, Krynicki, in Bull, Imp. V. p. 136.

brunnipes. St. Mexico.

Cataphronetis. Dej.

Schildachsenkäfer. *)

brunnea. Dei. Sardinia. phaleroides. (Myria.) Ziegl.

⁵⁾ Delect. Animal, p. 59.

^{*)} Von dem grossen Halsschilde,

Mylonoma. Dej.

Halsachsenkäfer. *)

sinuatocollis. Dej.

Columbia.

dilatata. Illig.

Secumor

Uloma. Mey.

Tenebrio, Fabr.

Küchenachsenkäfer.

crenata. st.	Columbia.
picea. St.	Brasilia.
castanipes. St.	id.
latipes. Meg.	Ind. orient.
nitidula. F.	id.
excavata. Dej.	Brasilia.
picipes. Hbst. K. 7. p. 245. t. 111. f. 5.	. ?
impressa. St.	Java.
rufipes. St. Cat.	
dominiensis. Mannerh.	St. Domingo.
retusa. F.	Cayenna.
ruficollis. Hope.	Brasilia?
castanea. St.	Brasilia.
badia. St.	Amer. bor.
similis. St.	id.
gagates. St.	id.
glabrata. Knoch.	id.
rufa. St.	Brasilia.
culinaris. L. (Teneb.) Panz. Fn. 9. 1.	. German.
rubens. Germ.	Amer. bor.
quadricollis. St.	Brasilia.
parallela. St.	id.
ruficornis. St.	Nubia.
rufipes. Dej.	Java.
ovata. Hbst. K. 8. p. 16. t. 118. f. 8. c.	Brasilia.
morio. Dej.	Java.
gibba. St.	Amer. bor.
brevis. St.	id.
27.	
TO to to mo Do	

Phtora. Dei.

Kleinachsenkäfer.

crenata. Dej.

Gall.mer.occ.

1.

Margus. Dej.

Trogosita. Fabr. Uloma. St. Cat.

Mehlachsenkäfer.*)

ferrugineus. F. Norimby.
Tenebrio ferrug. St. Fn. 2. p. 228.
t. 47. f. d. D.
castaneus. Schönh.

Cerandria. Dej.

Trogosita. Fabr. Uloma. St. Cat.

Kiefernachsenkäfer.**)

cornuta. F. Lusitania.
maxillosa. F. Puerto Rico.
2.

Mypophloeus. Fabr.

German.

Rindenachsenkäfer.

castaneus. F. Panz. Fn. 12, 13,

Pini. Creutz. Ent. Vers. p. 126. t. 3. Austria.

f. 30. — Panz. Fn. 47. 19.
Fraxini. Payk.
suturalis. Payk.
longulus. Gytt.
rufus. St.
testaceus. St.
punctulatus. St.
ferrugineus. St.
German.?

depressus. F. Panz. Fn. 1. 23. Norimby.
brunneus. St. Austria.
minutus. Dej. Dalmatia.
bicolor. F. Panz. Fn. 12. 14. Austria.
fasciatus. F. Panz. Fn. 6. 17. German.
13.

Sarrotrium. Fabr.

Orthocerus. Latr.

Bürstenachsenkäfer.

muticum. F. Norimby.

Hispa mutica. Linn. Pz. Fn. 1. 8.

hirticornis. Latr.

*) Von ihrem Aufenthalte im Mehl.

^{*)} Von dem vorne erweiterten Halsschilde.

^{**)} Von den grossen, hörnerförmig vorgestreckten Kiefern.

Corticus. Dej.

Sarrotrium, St. Cat.

Splintachsenkäfer.

Celtis. Dej. Germ. Fn. 14. 4. tuberculatus. Dahl. (Bolitophag.) Hungaria. Germ. Fn. 15, 4.

Coxelus tubercul. St. Cat.

Helvetia. hispidus, St.

3.

Coxelus, Ziegl.

Bastachsenkäfer.

pictus. (Bolitoph.) St. Fn. 2. p. 161. Austria. t. 39. f. o. O.

piceus. St.

German.

2.

XIII. TENEBRIONIDA.

Schattenkäfer.

Eustrophus. Illig.

Mycetophagus. Fabr.

Eilschattenkäfer.

ochraceus. St. Brasilia. dermestoides. F. German. picipes. St. Amer. bor. agnatus. Kunze. German.? 4.

Orchesia. Latr.

Tanzschattenkäfer.

micans. F. (Dircaea.) German. Hallomenus micans, Pz. Fn. 16, 18, fasciata. Payk. (Hollomenus.) quindecimmaculata. Mannerh. Brasilia. 3.

Mallomenus. Payk.

Hüpfschattenkäfer.

humeralis. F. (Direaca.) Panz. Fn. German. 16. 17.

fuscus. Gytt. Suecia. axillaris. Illig.

bipunctatus, var. Payk.

affinis. Pauk. German. flexuosus. Payk. Norimby. undatus. (Hallomenus.) Panz. Fn. 68, 23,

Direaca. Fabr.

Beilschattenkäfer.

discolor. F. Panz. Fn. 97. 6. Norimba. laevigatum. (Lymexylon.) Panz.

Fn. 24. 16.

buprestoides. (Xylita.) Payk.

quadriguttata. F. Germ. Fn. 6. 6. German. quadrisignata. St. Amer. bor.

ferruginea. Payk. (Xylita.)

Suecia. sericeus. (Helops.) St. Fn. 2. p.

261. t. 51. f. b. B.

triguttata. Gyll. Suecia.

5.

Mycetoma. Ziegl.

Pilzschattenkäfer.

suturale. (Dryops.) Pz. Fn. 45. 12. Hungaria. phalerata. Ziegler.

Hypulus. Payk.

Schlupfschattenkäfer.

bifasciatus. F. (Dircaea.) German. Notoxus bifasciatus. Pz. Fn. 6.3. quercinus. Payk. Norimba.

dubia. (Dircaea.) F. dubius. (Notoxus.) Pz. Fn. 11. 13.

Serropalpus. Payk.

Dircaea. Fabr.

Tastschattenkäfer.

barbatus. F. Suecia. striatus. Latr.

Scotodes. Eschscholtz. *)

Filzschattenkäfer, **)

annulatus. Eschsch. Livonia. Hummelii. (Pelmatopus.) Fisch. murinus. (Helops.) St. Cat.

^{*)} Germ. Mag. 4. p. 398. 3.

^{**)} Von dem Haarüberzug.

Melandrya. Fabr.

Köhlerschattenkäfer.

serrata. F. Pz. Fn. 9. 3. (Helops.) Norimby. caraboides. (Chrysometa.) Linn.

costata. Dej. Amer. bor. assimilis. St. Cat.

canaliculata. F. Panz. Fn. 9. 4. German.

flavicornis. Duftschm. Fn. Austr. id.2. p. 262.

barbata. St. Fn. 2. p. 275. t. 52. -

Panz. Fn. 105. 5.

Amer. bor. americana. Dej.

impressa. St. Cat.

brunnea, St. id.

6.

Phryganophilus. Sahlberg.

Holzschattenkäfer.

ruficollis. (Direaea.) F. Sahlba. Ins. Finlandia. Fenn. 1. p. 454. - Germ. Fn. 20. t.7.

Pytho. Fabr.

Flachschattenkäfer.

depressus. Linn. (Tenebrio.) German. coeruleus. F. Panz. Fn. 95. 2.

Var. festivus. F.

castaneus. F. Panz, Fn. 95, 3,

1.

Imatismus. Dej.

Helops. Fabr.

Weichschattenkäfer. *)

fasciculatus. F. Ind. orient.

orientalis. (Stenosis.) Hbst. K. 8.

p. 165. t. 127. f. 4.

Nubia. pilosus. St.

murina. (Upis.) St. Cat.

Epitragus. Latr.

Erzschattenkäfer. **)

apicalis. St.

Mexico.

plumbeus. Dei.

id.

virescens. Chevrolat.

thoracicus. St.	Mexico.
ahenus. St.	id.
attenuatus. St.	Brasilia.
punctatus. Dej.	id.
aeneus. Dej.	id.
rufipes. Mus. Berol.	Peru.
niger. St.	Mexico.
aurulentus. Mus. Berol.	Columbia
fuscus. Latr. Gen. 2. p. 183. t. 10. f. 1.	Cayenna.
piceus. St.	Ś.
picipes. St.	5
13.	

Chiroscelis, Lamark.

Tenebrio. Fabr.

Fingerschattenkäfer.

digitatus. F. Guinea. 1.

Iphius. Dej.

Tenebrio. Fabr.

Sägeschattenkäfer.*)

serratus. F. Ol. 3. 57. p. 5. t. 1. f. 1. Guinea. 1.

Pezodontus. Dei.

Tenebrio. Fabr.

Kupferschattenkäfer. **)

cupreus. F. Guinea. violaceus. (Odontopus.) Silberm.

Upis cuprea. Hbst. K. 8. p. 29.

t. 119. f. 6. speciosus. Dej.

Senegal. cyaneus. Chevrolat. 9

Phymatodes. Dej.

Lagria. Fabr.

Höckerschattenkäfer. ***)

tuberculatus. F. Cayenna. 1.

^{*)} Von dem weichhaarigen Ueberzug.

^{**)} Von ihrem meist erzfarbigen, glänzenden Körper.

^{*)} Von den auf der inneren Seite sägezähnigen hintersten Beinen.

^{**)} Von dem matten Kupferglanze.

^{***)} Von den mit vielen Tuberkeln besetzten Deck-

id.

Cayenna.

Guinea.

Java.

id.

id.

Lusitania.

id.

Guinea.

Italia.

Nov. Holl.

Nov. Holl.

Madagascar.

Java.

Ins. Philipp.

Bucerus. Dej.

Hörnerschattenkäfer.*)

Brasilia. armatus. Dej. Aries? (Tenebrio.) Dalm. Analecta. p. 60. 44.

Inhthinus. Dej.

Tenebrio et Upis. Sturm. Cat. Nachtschattenkäfer.

Columbia. heros. Dej. Cayenna. gigas. L. F. (Tenebrio.) Upis gigas. Herbst. Käf. 7. p. 232. t. 110. f. 1. Mylabris gigantea. Pall. ic. p.37.

t. C. f. 1.

Brasilia. grandis. Dei.

maxima. (Upis.) Germ. Sp. p. 148. orientalis. Dej.

ralgus. (Tenebrio.) Wied. Mag. H. 1. p. 49. 58.

tibialis. St. canaliculatus. Eschsch.

aeneipennis. St. glabricollis. St. Cat. p. 68. t. 3.

crenatosulcatus. St.

guineensis. Westermann. hypocrita. Dej.

crenatus. Dei. impressicollis. Dei.

sulcator. Klug. Ber. p. 91. impressus. F. (Tenebrio.)

tibialis. (Nyctobates.) Guér. M. 4. p. 34. t. 118. f. 1.

sulcicollis. St. sinuatus. F. (Helons.)

punctatus. F. (Helops.) campiliensis. Spinola.

angulatus. (Tenebrio.) Rossi. italicus. (Upis.) Bonelli.

clypeatus. Germ. (Blaps.)

Blaps elypeatus. St. Cat. punctatostriatus. St.

Amer. bor. chrysops. (Upis.) Hbst. K. 7. p. 236.

t. 110. f. 4.

laevis. (Tenebr.) Hbst. K. 8. p. 11.

t. 118. f. 1.

saperdoides. (Upis.) Bosc.

morio. St. Amer. bor. id. spinipes. F. (Helops.) anthracinus. (Tenebrio.) Knoch. N. Beytr. p. 169. nigricans. St. id. id. fulvipes. (Upis.) Hbst. K. 7. p. 238. t. 110. f. 6.

Upis. Fabr.

Düsterschattenkäfer.

ceramboides. F. Suecia. Spondylis ceramboides. F. Panz. im Naturf. 24. p. 24. 33. t. 1. f. 33.

Attelabus ceramboides. Linn. nigra. (Helops.) Wiedem. Mag. I. Ind. orient. 3. p. 164.

rotundicollis. Eschsch. Ins. Philipp. nitida. St. Java.

tenebrioides. (Helops.) St. Cat. carbonaria. St.

id. punctipennis. St. 5

cribrata. Dej. Amer. bor. perforata. St. Cat.

reticulata. (Tenebrio.) St. Cat. Cayenna.

Catabiestus. Perty.

Plateia, de Haan.

Plattschattenkäfer. *)

piceus. Perty. Obs. p. 39. t. 1. f. 7. Java. orientalis, de Haan. complanata. Dalman. (Tenebrio.)

Zophobas. Dej.

Mohrschattenkäfer. **)

Cayenna.

dentatus. F. (Helops.) Guinea.

morio. F. (Helops.) nigritus. (Tenebr.) 01.3.57. p.5. t. 2. f. 26. a. b.

patruelis. St. id.? anthracinus. St. Mexico.

^{*)} Von den zwei langen Hörnern, womit der Kopf des Männchens bewaffnet ist.

^{*)} Von der plattgedrückten Gestalt.

^{**)} Von der schwarzen Farbe.

Pseudoblaps. Guer.

Scheibenschattenkäfer. *)

Tranquebar. nigritus. F. (Helops.) dispar. (Tenebrio.) F. Hbst. K. 7. p. 248. t. 111. f. 8. substriatus. Guér. Mag. 4. p. 29. t. 115. Fem. curvipes. Guér. l. c. Mas.

Tenebrio. Fabr.

Dunkelschattenkäfer.

Senegal. subrugosus. Dej. Norimbg. obscurus. F. Panz. Fn. 43. 3. opacus. Duftschm. St. Cat. molitor. L. F. Panz. Fn. 43. 12. -St. Fn. 2. p. 219. t. 46. transversalis. Meg. Duftschm. Fn. German. 2. p. 300. Amer. bor. badius. Say. Nov. Holl. australis. Mac Leay. German. curvipes. F. Panz. Fn. 11. 3. Nov. Holl. colydioides. Mus. Berol. depressus. Dei. Amer. bor. interstitialis. Say. (Calcar. St. Cat.) 9.

Centronipus. Dej.

Tenebrio. St. Cat.

Zahnschattenkäfer. **)

Mexico. grandicollis. St. Amer. bor. aeratus. Norw. id. cyanescens. Dei. dentipes. St. Cat.

Athrodactyla. Klug.

Fussschattenkäfer. ***)

attenuata. Klug. Ber. p. 91. Madagascar.

*) Von dem fast scheibenförmigen Halsschilde.

1.

**) Von den mit einem Zahn bewaffneten vordersten Schienen.

***) Von den mit einem goldgelben Filze bekleideten

Boros. Herbst.

Fressschattenkäfer.

elongatus. Herbst. Kaf. 7. p. 319. German. t. 110. f. 7. Boros. (Hypophloeus.) F. Schneideri. (Helops.) Pz. Fn. 34. 1. corticalis. (Trogosita.) Payk. 1.

Bius. Dej.

Boros. St. Cat.

Rindenschattenkäfer.

Suecia. thoracicus. F. (Trogosita.) 1.

Calcar, Dei.

Schmalschattenkäfer.

elongatus. (Tenebrio.) Ilbst. K. 7. Lusitania. p. 259. t. 112. f. 2. Calcar. (Trogosita.) F. variabilis. (Tenebrio.) F. procerus. Schüppel. Gall. mer. Trogosita. (Tenebrio.) Steven.

Dolichoderus. Klug.

Spitzschattenkäfer. *)

acuminatus. Kl. Ber. p. 27. t. 4. f. 1. Madagascar. 1.

Nycteropus. Klug.

Trauerschattenkäfer. ebeninus. Kl. Ber. p. 29. t. 4. f. 2. Madagascar. anthracinus. Kl. Ber. p. 90. 2.

Anthracias. Steven.

Finsterschattenkäfer.

Russ. mer. bicornis. Stev. furca. (Tenebrio.) Frivaldszky. Hungaria. cornuta. (Uloma.) Fischer. 1.

^{*)} Von der hinten pfriemenformig zugespitzten Gestalt.

Toxicum. Latr.

Trogosita. Fabr.

Höllenschattenkäfer.

quadricorne. F.	Java.
Taurus. F.	Guinea
Hireus. St.	id.
Capra. Dej.	Java.
bicornis. (Uloma.) St. Cat.	

Goniadera. Perty.

Winkelschattenkäfer. *)

repanda. F. (Melandrya.)	Brasilia.
crenata. Perty. Del. p. 63. t. 13. f. 4.	id.
angulata. (Upis.) St. Cat.	id.
oblonga. St.	Columbia.
4.	

Oligorus. Dej.

Flaumschattenkäfer. **)

punctat	us. Megerle. (Upis.)	Ind.	orient.
indie	ca. Wiedem. (Tagenia.)		

Anaedus. Dej.

Eckenschattenkäfer. ***)

punctatus. St.	Brasilia.
scrobiculatus. St.	Amer. bor.
cribratus. St.	id.
3.	

Aspisoma. Dej.

Hellschattenkäfer. †)

fulvipenne.	Dej.	Brasilia.
1.		

Camaria. Encyclopedie.

Upis. Herbst. Helops. St. Cat.

Abendschattenkäfer.

chalcoptera. Klug. Ber. p. 94.	Madagascar.
chalybeipennis. St.	id.
striata. Hbst. K. 8. p. 27. t. 119.	Brasilia.
riolaceus. St. Cat.	

^{*)} Von dem winkeligen Aussenrande des Halsschildes.

aliena. St.	Brasilia.
aenea. F. Hbst. K. 8. p. 28. t. 119.	id.
nitens. (Tenebrio.) 01. 3. 57. p. 7.	
t. 1. f. 4.	
tibialis. Dej.	id.
lineata. St.	id.
aurilinea. St.	id.
obscura. st.	id.
fastuosa. St.	id.
aurivitta. Germ. Sp. p. 158.	id.
sulcata. St.	id.
anthraeina. St.	id.
fascicularis. St.	Nov. Holl
14.	
flamma: a Flyans	1.71 .

Campsia. Encyclopédie.

Rückenschattenkäfer. *)

multipunctata. Dej.	Brasilia.
irroratum.(Cnodalon.) Dalm. Ana-	
lecta. p. 62. 46.	
brunnea. St.	id.
flavicans. Dej.	id.
flavus. (Helops.) Perty. Delect.	
p. 61. t. 12. f. 15.	
brunneus. (Helops.) St. Cat.	
3.	

Blapida. Perty.

Dolchschattenkäfer. **)

Dolchschattenkate	r. **)
brunnipennis. St.	\$
gilvipes. St.	\$
Okeni. Perty. Del. p. 59. t. 12. f. 9. producta. Dej.	Brasilia.
inaequale. (Cnodalon.) Mannerh.	

XIV. HELOPIDA.

Düsterkäfer.

Spheniscus. Kirby.

R ü c k e n d ü s t e r k ä f e r. ***) erotyloides. *Kirby*. *Isis*. 1824. p. 121. *Brasilia*. t. 1. f. 4.

^{**)} Mit einem gelblichen Flaum bedeckt.

^{***)} Von dem eckigen Aussenrande des Halsschildes.

^{†)} Hellfarbig.

^{*)} Von dem gewölbten Rücken.

^{**)} Die Deckschilde gehen hinten in eine dolchartige Spitze über.

^{***)} Von dem buckelig erhöhten Rücken.

Dicyrtus. Dej.

Höckerdüsterkäfer.

binodosus. Dej.	Brasilia.
quadrinodosus. St.	id.
2.	

Poecilesthus. Dej.

Helops. Germ. St. Cat.

Buntdüsterkäfer.

Brasilia
id.
id.
id.
id.
id.
id.

Sacrangodes. Dej.

7.

Helops. Germ. St. Cat.

Metalldüsterkäfer.

cicatricosus. St.	Brasilia.
auridorsus. St.	id.
interpunctatus. Germ. Sp. p. 151.	id.
aeneicollis. St.	id.
purpureipennis. St.	Cuba.
fuscocupreus. St.	Brasilia.
6.	

Cymatothes. Dej.

Helops. Fabr. St. Cat.

Fleckendüsterkäfer.

maculatus. St.	Brasilia.
undatus. F. Ol. 3. 58. p. 11. t. 2. f. 4.	Cayenna.
flexuosus. St.	Columbia.
3.	

Adelphus, Dej.

Holzdüsterkäfer.

purpureolimbatus.	Dupont.	Madagascar.
brunnicornis. St.		id.

murinus. St.	Nov. Holl.
pallidipennis. St.	Brasilia.
sumptuosus. Dej.	Senegal.
rubripes. St.	id.
sanguinipes. Dej.	id.
melanarius. Dej.	id.
marginatus. F. (Helops.) Ol. 3. 58.	id.
p. 5. t. 1. f. 3.	
9.	

Melops. Fabr.

Rindendüsterkäfer.*)		
lacertosus. Dej.	Turcia.	
obesus. Friv. Isis. 1838. p. 464.		
gibbus. st.	id.	
anthracinus. Dej.	Sicilia.	
coriaceus. Hoffmg.	Hispania.	
anthracinus. Germ. Mag. 1. p. 124.		
crenatus. St.	3	
punctatostriatus. St.	Mexico.	
linearis. St.	id.	
subrugosus. Creutz.	Hungaria.	
damascenus. Fisch.		
Füleii. Frivaldszky.	Turcia.	
tarsalis. St.	id.	
maurus. Frivaldszky.		
tentyrioides. Waltl.	Graecia.	
elongatus. St.	Smyrna.	
coeruleus. F.	Italia.	
chalybeus. Oliv. 3. 58. p. 14. 18.		
t. 2. f. 9.		
Reichii. Parreyss.	Corfu.	
subcyancus. Dej.	Graecia.	
morio. St.	id.	
coelestinus. Kluq.	Constantinop.	
micans. F.	Amer. bor.	
vittatus. Ol. I. c. p. 4. t. 1. f. 2.		
taeniatus. Pal. Beauv. Ins. p. 121.		
t. 30. f. 4.		
ahenus. St.	id.	
subaeneus. St. Cat.		

lanipes. F. Panz. Fn. 50. 2. German. affinis. Gené.

piceus. St. Cat. p. 70. t. 3. f. 22. Italia. Lusitania. villipes. Hoffing. St. Cat.

tuberculatus. Kollar. villiger. St. Cat.

^{*)} Von ihrem Aufenthalte unter Baumrinden.

clypeatus. Andersch.	Sicilia.	Anorops.	Dej.
brunnitarsis. St.	Illyria.	Helops. Fabr. St. C	at.
viridis. st.	Brasilia.	1	
exaratus. Germ. Reisc. p. 192. 63.	Dalmatia.	Flachdüsterkä	,
friulicus. Dahl.		obliquatus. F.	Amer. bor.
asphaltinus. Meg.	Hungaria.	unicolor. Dej.	id.
badius. Dahl.	id.	2.	
gibbicollis. Kollar.	Sardinia.	Stenochia. Ki	rby.
sphaericollis. Parreyss.		Helops. Fabr. Germ. St.	urm. Cat.
assimilis. Dej.	Gall. mer.	Schöndüsterkäf	e r. **)
memnonius. St.	id.		
arboreus. Steven.	Russ. mer.	cupripennis. Latr.	Madagascar.
brevicollis. Godet.		violacea. F. laeta, St. Cat.	Brasilia.
gracilis. Parreyss.	C - 11	aurichalcea. Germ. Sp. p. 152.	id.
harpaloides. Dej.	Gall, mer.	splendida. Germ. Sp. p. 152.	id.
caraboides. Panz. Fn. 24. 3.	Norimby.	cylindrica. Dej. et St. Cat.	£ 6 6 +
dermestoides. Illig. Jan. Cat. p. 46.		violacea. (Mylabris.) Pall. icon.	
brunnipes. St.	Turcia.	p. 4. t. C. f. 4.	
quisquilius. F. Panz. Fn. 50. 5.	Italia.	metallica. St.	Ind. occid.
ovatus. Ross. Fn. Etr. 1. no. 589.	id.	haemorrhoidalis. St.	Mexico.
brevicollis. Stev.	Russ. mer.	auricollis. Germ. Mag. 4. p. 152.	Brasilia.
castanipes. St. Cat.	Graecia.	purpureofasciata. St.	id.
plebejus. watti.	graecia.	exeavata. (Upis.) Hbst. K. 7. p. 235.	India.
brunnicornis. St.		t. 110. f. 3.	75 1
picipes. Bonelli.	Tergest. Helvetia.	morio. St.	Mexico.
convexus. Lasserre.	neweim.	crenatosulcata. St.	Terra Caffror.
grandicollis. St.	Russ. mer.	cyanea. St. Cut	Brasilia.
nitidipennis. St.	Amer. bor.	janthinus. St. Cat. bifasciata. St.	id.
convexus, Melsh. St. Cat.	211111111111111111111111111111111111111	affinis. St.	id.
brevis. St.	Russ. mer.	festiva. St.	id.
Aethiops. F.	Amer. ins.	varipes. St.	id.
azurescens. Dej.	Cuba.	flavicornis. St.	Mexico.
testaceus. Dej.	Gall. mer.	luteicornis. Germ. Sp. p. 155.	Brasilia.
pallidus. St. Cat.		flavicorne. (Strongylium.) Perty.	Di ttottett.
brunneus. St.	?	Del. p. 62. t. 13. f. 3.	
oblongus. St.	Cap. bon. Sp.	patruelis. St.	id.
tenebrioides. Daht.	Etruria.	interrupta. St.	id.
rotundicollis. Dej.	Gall. mer.	limbata. Germ. Sp. p. 155.	id.
fuscipes. Dahl.		flavierus. Germ. Sp. p. 154.	id.
Var. rufescens. Dahl.		basalis. St.	id.
juncorum. Helfer.	Sicilia.	episcopalis. Dej.	id.
pusillus. Dahl.	Italia.	janthina. Klug.	
gracilis. St. Cat.			
rufescens. Frivaldszky.	Turcia.	*) Von der breiten und flachen Ges	talt.
metallescens. Ziegl.	Sardinia.	**) Von den schönen metallischen Fa	

^{**)} Von den schönen metallischen Farben und Zeichnungen.

flavofemorata. St.	Africa.
nitida. St.	Amer. bor.
subtrifasciata. St.	Brasilia.
metallica. St.	id.
interstitialis. Germ. Sp. p. 153.	id.
gracilis. St.	Cuba.
dubia. St.	Nov. Holl.
31.	

Stenotrachelus. Latr.

Dryops. Payk.

Baumdüsterkäfer.

aeneus. Payk.

Suecia.

Adelium. Kirby.

Erzdüsterkäfer.*)

sulcatum. St.	Nov. Hol
rugipenne. St.	id.
patruele. St.	id.
caraboides. Kirby. Isis. 1824. p. 131.17.	id.
porculatum. (Calosoma.) F.	
tenebrioides. Mus. Berol.	id.
calosomoides. Kirby. Isis. 1824. p. 121.	id.
57. t. 1. f. 2.	
cisteloides. Mus. Berol.	id.
alternans. St.	id.
elongatum. Mus. Berol.	id.
9.	

Sphaerotus. Kirby.

Kugeldüsterkäfer.

curvipes. Kirby. Brasilia.
variolosus. (Helops.) St. Cat.
1.

Physococlus. Dej.

Blasen düster käfer.

contractus. Pal. B. p. 121. t. 3. f. 1. 2. Amer. bor. inflatus. Dej.

sulcatus. St. id.

2.

Mybonotus. Dej.

Buckeldüsterkäfer.

globosus. Petit. Madagascar. formosus. Laporte. (Tetraphyll.)
aurovittatus. Dupont. id.
2.

Eupezus. Dej.

Helops. Fabr.

Schattendüsterkäfer.

longipes. F. Guinea.

Amarygmus. Dalm. *)

Helops. St. Cat.

Eidüsterkäfer. **)

iridicolor. St. Nov. Holl. discolor. St. id. grandis. de Haan. Janonia. nitidus. St. Java. iavanus. Dei. id. aeneum. (Cnodalon.) Wied. Germ. Mag. 4. p. 154. 61. convexus. de Haan. alternans. St. 2 Ind. orient. diaperis. Dalm. micans. (Chrysomela.) F. auripennis. St. Java. globosus. Dej. Cap. bon. Sp. 9.

Sphenosoma, Dej.

Acropteron. Perty.

Spitzdüsterkäfer. ***)

rusipes. Perty. Del. p. 65. t. 13. f. 8. Brasilia. nigritarsis. St. id. filiforme. St. id.

3.

Atractus. Mac Leay.

Gründüsterkäfer.

viridis. Mac Leay. Nov. Holl.

^{*)} Von dem dunkeln Erzglanze.

^{*)} Dalm. Analecta. p. 60.

^{**)} Von der länglich-eiformigen Gestalt.

^{***)} Die langen, hinten schmälern Flügeldecken gehen in eine scharfe Spitze aus.

Prostenus. Latr.

Lystronychus. Latr. Helops. St. Cat. Scheibendüsterkäfer. *)

equestris. F. (Helops.) Brasilia.

Lystron. equestris. Perty. Delect. p. 63. t. 13. f. 5.

id. laticornis. St. id. angusticollis. St. id. atrocoeruleus. St. id. periscelis. Perty. Del. p.60, t.12, f.13. id. femoratus. Klug.

Columbia. aequinoctialis. Dej. Brasitia.

nunctatissimus. Eschsch. Lagria punctatissima. St. Cat.

id. pilosus. Klug. id.hirtus. St.

rufipes. St.

Columbia.

11.

Allecula. Fabr.

Eildüsterkäfer.

Elluusterk e	g 1 C 1.
tomentosa. St.	Brasilia.
griseus. (Helops.) St. Cat.	
tessellata. St.	id.
patruelis. St.	id.
pertusa. St.	id.
crenata. St.	id.
cupripennis. St.	id.
femorata. Dej.	id.
pallipes. St.	id.
holosericea. St.	id.
hirta. St.	id.
erythrocnemis. Germ.	Amer. bor.
rufipes. St.	Brasilia.
brunnea. St.	Mexico.
aterrima. Dej.	Hungaria.
cisteloides. (Upis.) St. Cat.	
saperdoides. (Upis.) Ziegl.	
Morio. F. Panz. Fn. 95. 1.	Norimby.
fulvines. Duftschm.	

opaca, (Cistela.) Panz. Fn. 25, 18.

nitidipennis. St. Brasilia. picta. St. id. chloripennis. St. id.

Mycetochares. Latr.

Mycetophylla. Gyll. St. Cat.

Pilzdüsterkäfer.

Austria. maura. F. (Cistela.) Norimbg. barbata. Latr. linearis. (Cistela.) Panz, Fn. 25. 16. brevis. (Cistela.) Panz. Fn. 25.17. Suecia. axillaris. Pauk. Norimba. flavipes. F. humeralis, Ill. Schneid. Mag. p. 607. id.bipustulata. Helliv. Panz. Fn. 25. 15. quadripustulata. Dej. Gall, mer. 6.

Amacarus. Dej.

Bronzedüsterkäfer.

strigosus. Dej. Brasilia. 1.

Omophlus. Megerle.

Cistela. Fabr. St. Cat.

Pflanzen düsterkäfer.

lepturoides. F. Panz. Fn. 5. 11. Austria. major. Gené. Istria. clongatus. Dahl. Pinicola. Meg. Austria. Volhynia. atripes. St. armillatus. Parreyss. Corfu. picipes. F. Coqueb. Ill. 3. p. 127. German. t. 29. f. 3. curvipes. Dej. Gall. mer. nigripes. Schm. et Helf. Euphrat. curtus. Parreyss. Corfu. luteipennis. St. Austria. tenellus. Klug. Aegypt. coeruleus. F. Coqueb. l. c. 3. p. 127. id. t. 29. f. 2. coerulescens. (Cistela.) Ol. 3. 54. p. 12. t. 2. f. 18. a. b. violaceus. Klug. ruficollis. F. Ot. t. c. p. 6. t. 1. f. 5. a. Lusitania. cyaneus. St. Barbaria.

Tanger.

Hispania.

abdominalis. Dei.

rusiventris. Waltl.

^{*)} Von dem fast scheibenförmigen Halsschilde.

Cistela. Fabr.

Blüthendüsterkäfer.

ceramboides. F. Ot. 3. 54. p. 4. Norimby. t. 1. f. 4.

saperdoides. Dej. Hungaria. longicornis. Melsh. 515 Ab Cat Amer. bor. cinerea. St. id. serricornis. St. Cat. p. 73. t. 3. f. 27. Cap. bon. Sp.

atra. F. (Helops.) Panz. Fn. 50. 3. Norimbg. Sturm. Verz. 1796. p. 36. t. 1. f. 1.

laevis. Jan. Cat. p. 46. Italia. Sicilia. lugens. Dahl. fulvipes. F. Norimba.

luperus. Herbst. Archiv. p. 65. t. 23. f. 30.

Var. testacea. Ziegl.

nigrita. F. Hungaria. anthracina. Schm. et Helf. Smyrna. sulphurea. F. (Chrysomela. Linn.) Norimbg. Panz. Fn. 106. 8. altaica. Gebler. Sibiria. bicolor. F. Panz. Fn. 34. 8. Norimba.

sulphuripes. Koy. collaris. Dei.

maculicollis. St. Cat. varians. F. (Allecula) Ol. l. c. v. 11. Norimbg.

t. 2. f. 7.

fusca. Hellw. Panz. Fn. 25. 19. Mexico.

oblonga. ol. l. c. p. 13. t. 2. f. 20. Italia. sericea. Dahl.

murina. F. Ol. l. c. p. 7. t. 1. f. 13. a. Norimby. maura. St. Cat. variabilis. Dahl.

reppensis. Herbst. Archiv. p. 65. t. 23, f. 32.

Var. Evonymi. Hbst. Pz. Fn. 34. 7. thoracica. F.

id. rufipes. F. antennata. Parreyss. Hungaria. fuscula. Illia. St.Barthelem. Amer. bor. brunnipes. St. id. sericea. Say.

pallipes. St. (Helops. St. Cat.) id.26.

XV. TRACHELIDA.

Halskäfer.

Statyra. Latreille.

Langhalskäfer.

metallica. St. Brasilia. castanea, St. id. aenea. Melsh. (Lagria.) St. Cat. Amer. bor. ruficollis. St. Cat. (Lagria.) id. nitidipennis. St. id. flavipes. St. Brasilia. picipes. St. id. 7.

Eutrapela. Dej.

Helodes. Fabr.

Schmalhalskäfer. *)

atra. St. Can. bon. Sp. elongata. F. id. vittata. Illiq. id. porrecta. F. id. unifasciata. (Chrysomela.) Degeer. Ins. 7. p. 235. 70. t. 49. f. 18. 19.

4.

Hungaria.

id.

Pedilus. Fischer.

Cistela, St. Cat.

Scheibenhalskäfer. **)

	dispar. St.	Sibiria.
	pubescens. Melsh.	Amer. bor.
	sanguinicollis. St. (Dej.?)	id.
	collaris. St.	id.
	fuscipes. St. Cat.	
i	apicalis. St.	id.
	haemorrhoidalis. Dej.?	
	fulvicollis. St.	id.
	6.	

Lagria, Fabr.

Wollhalskäfer.

pubescens. F. Panz. Fn. 107. 1. Mas. Norimby. Chrysomela pubescens. Linn. hirta. F. Panz. Fn. 107. 2. Fem. Chrysom, hirta. Linn.

^{*)} Von der länglich-schmalen Gestalt.

^{**)} Von dem scheibenförmigen Halsschilde.

rufescens. Latr. Nov. Holl.
grandis. Schönk. Syn. 3. App. p. 9. 9.
confusa. Dej. Sierra Leona.
wiridipennis. Schönk. 1. c. p. 8. 3.
Mas.
villosa. Schönk. 1. c. p. 8. 4. Fem.
cyanipennis. St. Guinea.
columbina. Dej. Cap. bon. Sp.
villosa. F. Ot. 3. 49. p. 4. t. 1. f. 1. id.
patruelis. St. Mozambique.

pilosa. St. Java.
anisocera. Wied. Mag. II. 1. p. 81. id.
cyanescens. Dej. Singhapur.
tricolor. Mus. Berol. id.

Pyrochron. Fabr.

Feuerhalskäfer.

coccinea. F. Panz. Fn. 13. 11. Norimby.
rubens. F. Sturm. Verz. 1796. p. 64. id.
t. 2. f. 3. — Panz. Fn. 95. 5.
pectinicornis. Linn. (Cantharis.) id.
Panz. Fn. 13. 12.
flabellata. F. 0l. 3. 53. p. 5. t. 1. f. 3. Amer. bor.

Pogonocerus. Fischer.

Dendroides. Latr.

Barthornhalskäfer.

ruficollis. Dej.

Amer. bor.

1.

Steropes. Steven.

Fühlerhalskäfer.

caspius. Stev. Schönh. Syn. 2. p. 54. Russ. mer.

Monocerus. Megerle.

Anthicus. Fabr. St. Cat.

Hornhalskäfer.*)

major. Dej, German.
Monoceros. Linn. (Meloë.) F. Panz. Norimby.
Fn. 26. 8.

melanocephalus. Zschorn. German.
monodon. F. Say. Amer. Ent. t. 10. Amer. bor.
cornutus. F. Panz. Fn. 74. 7. German.
Rhinoceros. F. Norimby.
serricornis. Panz. Fn. 31. 17.
bicolor. Say. Amer. Ent. t. 10. Amer. bor.
murinipennis. Dej.
7.

Anthicus. Fabr.

Blüthenhalskäfer.

incanus. Schm. et Helf. Euphrat. Russ. mer. pictus. Fisch. Suecia. bimaculatus. Gull. arenarius. Meg. Austria. sellatus. Gyll. sagitta. Krynicki. Bullet. Imp. I. Italia. p. 196. 31. lateripunctatus. Sturm. Cat. p. 70. German. t. 3. f. 23. antherinus. (Meloë.) Linn. Fabr. id. Notoxus antherinus, Pz, Fn, 11, 14. pilosus. St. floralis. Linn. (Meloë.) F. Panz. Norimby. Fn. 23. 4. hirtellus. F. Panz. Fn. 35, 3. German. guttatus. Hoffing. Hispania. quadrinotatus. Gyll. nectarinus. Panz. Fn. 23. 7. German. rufipes. Gyll. Suecia. flavipes. (Notoxus.) Pz. Fn. 38. 22. ater. Creutz. Panz. Fn. 31. 15. German. morio. Märkel. id. tenellus. Hoffing. Gall. mer. instabilis. Hoffing. Hispania. riparius. Dej. German. humilis. Germ. Fn. Ins. Eur. 10, 6. myrmecinus. Ultrich. brunnipennis. St. id.

nigripennis. Villa. Italia.
axillaris. St. id.
transversalis. Villa. Col. Europ. Italia.

id.

Norimba.

dupl. p. 35.
coeruleus. Thunby, Cap. bon. Sp.

coeruleus. Thunbg. Cap. bon. impressus. Moritz. Columbia. sanguinicollis. St. Austria.

formicarius. St. Cat.

fuscus. St.

obscurus. St.

^{*)} Das Halsschild geht vorne in ein horizontales, über den Kopf wegstehendes Horn über.

pedestris. F.	Austria.
thoracicus.(Notoxus.) Pz. Fn. 23. 6.	
basalis. Villa.	Italia.
signatus. St.	Gall. mer.
bifasciatus. St. Cat.	
pulchellus. Dej.	id.
Rodriguei. Latr.	
picipes. St.	id.
32.	
picipes. St.	id.

Ochthenomus. Dej.

Anthicus. St. Cat.

Erdhalskäfer.

angustatus. Dej. Dalmatia. lapidarius. Ullrich.

Xylophilus. Bonelli.

Anthieus. St. Cat.

Rindenhalskäfer.

German.

Amer. bor.

calycinus. (Notoxus) Pz. Fn. 8.3.
melanocephalus. Creutzer. Panz.
Fn. 35. 5.
populneus. F. Panz. Fn. 35. 4.
punctatus. St.
albosignatus. St.
Finlandia.

albosignatus. St.
quadrisignatus. St.

oculatus. Payk.

Scraptia. Latr.

Wurzelhalskäfer. fusca. Latr. Gallia.

sericea. (Dircaea.) Schönh. Syn. Ins. 3. App. p. 19. 26.

minuta. Dej. German.
fuscula. Müller, Germ. M. 4, p. 202.
2.

Trigonodera, Dej.

Bruchus. St. Cat.

Kammhalskäfer. *)

anilis. St. Brasilia.
fusca. St. id.
aurifera. St. id.

carbonaria. S_t . Brasilia. ornata. S_t . id. undulata. S_t . id. 6.

Ptilophorus. Dej.

Fiederhalskäfer. *)

Dufourii. Latr. Hungaria.
Frivaldszkyi. St.
sericeus. Steven.

Metoecus. Dej.

Ripiphorus. Fabr. St. Cat.

Wedelhalskäfer. **)

paradoxus. F. Panz. Fn. 26. 14. Norimby.
angulatus. Panz. Fn. 93. 3. Fem.
Mordella paradoxa. Linn.
apicalis. St. Gall. mer.
2.

Ripiphorus. Fabr.

Springhalskäfer.

flabellatus. F. 01.3.65. p. 4. t. 1. f. 2. Italia. Var. maj. affinis. St. Cap. bon. Sp. himaculatus. F. Hungaria. carinthiacus. Panz. Fn. 22. 7. Gall. mer. bipunctatus. St. id. rufipennis. St. Hispania. quadrimaculatus. Schönh. dimidiatus. F. Ol. l. c. p. 8. t. 1. f. 8. Amer. bor. id. pectinicornis. Norwich. Mexico. rufus. St.

Myodes. Latr.

Ripiphorus. Fabr. Sturm. Cat.

Fliegenhalskäfer. ***)
subdipterus. F. Panz. Fn. 97. 7. Gall. mer.
1.

Mordella. Fabr.

Stachelhalskäfer.

signata. St.

Mexico.

^{*)} Von den kammförmigen Fühlern.

^{*)} Von den fiederförmigen Fühlern.

^{**)} Von den wedelförmigen Fühlern.

^{***)} Von der Aehnlichkeit mit einer Fliege.

lunata. St. Cat. p. 71. t. 3. f. 24.	Brasilia.
tunifera. Dej.	
aurifera. St.	id.
duodecimpunctata. Rossi, 01.3.64. p. 5. t. 1. f. 3. a-d.	German.
octopunctata. F. Ol. l. c. p. 6. t. 1. f. 4.	Amer. bor.
tricolor. Wiedem. Mag. II. 1. p. 81.	
bisignata: St.	Norimby.
biguttata. Ziegl. St. Cat.	
pieta. Besser.	Volhynia.
fasciata. F. Ol. l. c. p. 4. t. 1. f. 2.	Norimbg.
bipunctata. Dej. Germ. Fn. 13. 12.	Dalmatia.
quadriguttata. St.	Amer. bor.
unifasciata. St.	Brasilia.
guttatofasciata. Findeli.	Hungaria.
atomaria. F.	German.
guttata. Payk.	
conspersa. St.	Amer. bor.
anthracina. Dej.	Brasilia.
nigerrima. Mac Leay.	Amer. bor.
nigra. Metsh. St. Cat.	
irrorata. St.	id.
marginata. Melsh. St. Cat.	
carbonaria. St.	id.
trifasciata. St.	id.
micans. Dej.	Tergest.
aculeata. L. F. Ol. l. c. p. 4. l. 1. f. 1.	Norimby.
femoralis. Gysselen.	Austria.
villosa. Meg.	id.
elongata. Dej.	German.
pumila. Gyll. St. Cat.	
aterrima. Gysselen.	Austria.
detrita. St.	German.
Latreillei. Nees ab Esenb.	id.
parvula. Gytt.	id.
testacea. F.	Smyrna.
angustata. Dej. flavipennis. St. Cat.	Gall. mer.
abdominalis. F. Ot. t. c. p. 7. t. 1. f. 5.	German.
ventralis. F.	id.
humeralis. Linn. Panz. Fn. 62. 3.	id.
axillaris. Gytt.	Hungaria.
variegata. F.	Italia.
dorsalis. Panz. Fn. 13. 15.	
lateralis. Ol. l. c. p. 8. t. 1. f. 8.	
neuwaldeggiana. Creutzer. Panz. Fn. 36, 8.	Austria.
P # 500 S.	

37.

Anaspis. Geoffroy.

Mordella. Fabr.

Afterhalskäfer. *)

frontalis. L. F. Panz. Fn. 13, 13. Norimby. Var. pulicaria. St. Cat. rufilabris. St. id. nigra. Meg. German. depressa. Schüpp. St. Cat. Norimba. flava. L. F. Panz. Fn. 13. 14. Amer. bor. pygmaea. St. bipunctata. St. German. biguttata. Marsh. Ent. Br. p. 492. 12. Norimby. Geoffroyi. Mütt. Germ. M. 4. p. 214. German. quadrimaculata. Dej. Gall, mer. quadriguttata. Latre id. obscura. Gutt. German. maculata. Dej. quadripustulata. Mäll. Germ. Mag. id. 4. p. 212. quadrinotata. St. Gall, mer. lateralis. F. Austria. ruficollis. F. German. fuscicollis, St. Cat. thoracica. F. ol. 3. 64. p. 9. t. 1. f. 10. Norimby. Smyrna. exigua. Schm. et Helf. 17.

Moria. Fabr.

Kiefernhalskäfer. **)

maculata. F. 01. 3. 53. bis. p. 4. t.1. f.1. Brasilia. rufa. Sweder. (Cucujus.) Acta. Holm. Java. 1787. p. 198.

Cissites. Latr.

Horia. Fabr.

Schenkelhalskäfer. ***)

femorata. Dei. Java. id. testacea. F. Hübner. im Naturf. 24. p. 47. t. 2. f. 14-16. - St. Cat. p. 71. t. 3. 2.

^{*)} Von dem unbewehrten After.

^{**)} Von den starken Kiefern.

^{***)} Von den dicken Hinterschenkeln der Männehen.

XVI. VESICATORIA, cicatricosus. Leach. Linn. Trans. Gall. mer.

Reizkäfer.

Meloë. Fabr. *)

Oelreizkäfer.

proscarabaeus. Linn. Oliv. 3. 45. German. p. 5. t. 1. f. 1.

punctata. Panz. Fn. 10. 16.

id.violaceus. Marsh. Gyll. proscarabaeus. Panz. Fn. 10. 12. id. tectus. Helliv. Panz. Fn. 10. 14. americanus. Leach. Linn. Trans. Amer. bor.

11. p. 250. 14. t. 18. f. 5. 6. Amer. bor. Sayi. Dej.

americanus. Say.

id.angusticollis. St. Cat. Mexico. glabratus. St. Peru. clatus. Erichson. Mexico. fumatus. St.

id. carbonarius. St. murinus. Br. et Erichs. M. p. 127. Sardinia.

t. S. f. 4. autumnalis. ot. 3. 4. p. 7. t. 1. f. 2. Austr. alp. Br. et Er. M. p. 120. t. 8. f. 1.

tuccius. Rossi. Br. u. Ratz. 2. p. 109. Europa mer. t. 16. f. 3. **)

corrosus. Dej. rugulosus. Ziegl. Sicilia. id.

Norimbg.

rugosus. Marsh.

autumnalis. Leach. Linn. Trans.

l. c. p. 40. t. 6. f. 7. 8. brevicollis. Panz. Fn. 10. 15.

parvicollis. St. Carniolia. semipunctatus. Ziegl. Büll. Imp. Russ. mer. 5. p. 140.

nigritus. Meg. quadricollis. St. Austria. ?

vermicularis. St.

Madagascar.

scabrosus. Marsh. Ent. Brit. p. 483. German. majalis. Panz. Fn. 10. 13.

variegatus. Donovar. Brit. Ins. t. 67. Sardinia. Br. et Erichs. Mon. p. 128. sardea. Bonelli.

11. p. 39. t. 6. f. 5. 6.

reticulata, Ziegl. St. Cat.

German. coriarius. Hoffing.

reticulatus. Brandt. l. c. p. 108. t. 16. f. 1. 2.

rufiventris. Frivald. Germ. Fn. Ins. Eur. 15. 6.

erythrocnemus. Pall. ic. p. 76. E. 1. Sicilia. t. E. f. 1.

majalis. Linn. Brandt. l. c. p. 106. Hispania. t. 16, f. 1.

laevigatus. Rambur.

Hungaria. limbatus. F. Germ. Fn. 10. 8. hungarus, Schrank, Enum. p. 226.

uralensis. Patt. ic. p. 76. t. E. f. 2. id.

decorus. Creutz. Br. et Er. Mon. id. p. 137. 22. t. 8. f. 7.

corallifer. Ittig. Hispania. corallifera. Germ. Mag. 3. p. 259.

et Fn. Ins. Europ. 10. 7. cancellatus. Br. et Er. Mon. p. 141. Mexico. 27. t. 8. f. 9.

32.

Cerocoma. Fabr.

Wirrhornreizkäfer.

Olivieri. Dej. Smyrna.

Schaefferi. Linn. (Meloë.) Panz. Norimby. Fn. 96, 11,

Fischeri, St.

Mühlfeldi. Schönh. Synon. Ins. 3. Hungaria. App. p. 13. - Germ. Fn. 9. 10. micans. Falderm.

Schreberi. F. Ot. 3. 48. p. 5. t. 1. f. 2. id. Vahtii. F. Coq. Ill. 3. p. 131. t. 30. f. 2. Fem.

Var. festiva. Eschsch.

Kuntzei. Frivald, Isis. 1838. p. 465. Turcia. aurata. Parreyss.

Stevenii. Fischer. Ent. 2. p. 227. Russ. mer. t. 41. f. 3. 4. praeusta. Stev.

7.

Dices. Latr.

Hycleus. Latr. Mylabris. Fabr.

Kolbenreizkäfer.

Senegal. argentatus. F. ocellaris. (Cerocoma.) Ol. 3. 48. p. 6. t. 1. f. 7.

22 Y

^{*)} Brandt, et Erichson, Monographia generis Melocs, in Nova Acta Physico-Medica Acad, Caesar, Leop. Car. Tom. XVI. P. 1.

^{**)} Brandt u. Ratzeburg, Darst. d. offie. Thiere.

fasciatus. Waltt. Aegypt.

Billbergi. Schönh. Synon. Ins. 3. Hispania.

App. 33. 53.

clavicornis. Illig.

clavicornis. Illig.

sicula. Grohmann. confluens. Klug.

5.

Sicilia.

Constantinop.

Decatoma. Dej.

Mylabris. Fabr.

Kenlenreizkäfer.

Iunatum. F. 0t. 3. 47. p. 6. t. 1. f. 2. Cap. bon. Sp. simile. St. id. 2.

Mylabris. Fabr.

Bandreizkäfer. *)

oculata. 01. 3. 47. p. 4. t. 4. f. 11. Cap. bon. Sp. plagiata. Patt. ic. p. 77. t. E. f. 3. a. id. patruelis. St. Patt. ic. p. 78. t. E. id. f. 3. b.

duplicata. Klug. Ehr. S. 4, t. 32. f. 10. Arabia. trifasciata. F. Ol. l. c. p. 5, t. 1, f. 18. Senegal. Sidae. F. Billb. Mon. p. 7, t. 1, f. 1. China.

pustulata. Ol. l. c. p. 4. t. 2. f. 10. b.
rufitarsis. St. id.

pustulata. Billb. Mon. p. 9. t. 1. f. 6. Java.

Lavaterae. F. Billb. l. c. p.10. t.1. f.7. Cap. bon. Sp. Oleae. Chevr. Silberm. Rev. 5, p. 269. Alger.

Wagn. Reise. p. 185. t. 8.

maroccana. Dej.

conspicua. Helfer. Constantinop.
distinguenda. St. Palaestina.
Rothii. St. id.

taeniata. Wattt. Isis. 1838. p. 465. Constantinop. militaris. Klug.

maculiventris. Klug. Ehr. S. 4. Nubia. t. 31. f. 2.

rufiventris. Mus. Francof.

bifasciata. 01. Billb. Mon. p. 52. Senegal. t. 6. f. 2.

scabrata. Klug, Ehr. S. 4. t. 32. f. 10. Arabia. Afzelii. Billb. Mon. p. 48. t. 5. f. 11. Senegal.

, and a second s

Billbergi, St. Sierra Leona. terminata, Itlig. Billb. 1. c. p. 49. t. 5. f. 12. et 15.

aestuans. Klug. Ehr. S. 4. t. 31. f. 3. Arabia.

affinis. 0t. 3. 47. p. 8. t. 2. f. 16. — Senegal.
Billb. Mon. v. 17. t. 2. f. 2.

Cichorii. F. Billb. Monogr. p. 11. Ind. orient. t. 1. f. 8. 9.

contigua. Schm. et Helf. Smyrna. maculata. Billb. l. c. p. 59. t. 6. f. 10.

calida. Patt. ic. p. 35. t. E. f. 10. Russ. mer. maculata. 01. 3. 47. p. 7. t. 1. f. 9. Bittb. l. c. p. 59. t. 6. f. 11.

assimilis. St. Gall. mer.

Paykullii. Billb. l. c. p. 43. t. 7. f. 2. Alger. speciosa. Fisch. Ent. 2. p. 224. t. 40. f. 1.

coeca. Thunb. Billb. t. c. p. 34. Africa. t. 4. f. 6-9. nitida. St. Cat.

alternans. Waltl. Aegypt.
Latreillei. Klug. Ehr. S. 4. t. 32, f. 4. id.

incerta. Klug. Ehr. S. 4, t. 32, f. 5. id.

angulata. Klug. Ehr. S. 4. t. 32. f. 6. id. annulata. St. Senegal.?

Kindermanni. St. Constantinop.

variabilis. Pall. ic. p. 81. t. E. f. 7. Hungaria. similis. St. Hispania.

Sturmii. Stentz. Tyrol.
signata. St. Cup. bon. Sp.

lacera. Meg.

mutabilis. Dej.

Hispania.

melanura, Pall. ic. p. 86. t. E. f. 12. Russ. mer. 4-punctata. Billb. Mon. p. 27.

t. 3. f. 7. 8.

10 - punctata. Ol. l. c. p. 12. t. 1. f. 4.

Schreibersii. Heeger. Madonia. ustulata. St. Alger. Erdlii. St. Palaestina.

quadripunctata. St. Aegypt. apicalis. Waltt. id.

arabica. Klug. Ehr. S. 4. t. 31. f. 7. Arabia.

Adamsii. Fisch. Entom. 2. p. 224. Turcia. t. 40. f. 2.

fasciatopunctata. Adams. Fisch.

floralis. Dej.

tripunctata, Thunb. Billb. l. c. p. 29. Cap. bon. Sp. t. 3. f. 14.

^{*)} Von den gelben oder rothen Querbändern auf schwarzem Grunde der Flügeldecken, womit viele dieser Käfer geziert sind.

Gebleri. Eschscholtz.

decora. Frivaldszky.

binotata. Dej.	Cap. bon. Sp.	bivulnera. Pall. ic. p. 94. t. E. f. 23.	Sibiria.
bipunctata. Billberg. Mon. p. 31.		Fisch. Ent. 2. p. 226. t. 40. f. 8.	
t. 4. f. 1.		Titigi	Gall. mer.
pusilla. Tausch. Enum. p.13. t.1. f.7.	Russ. mer.	crocata. Patt. ic. p. 87. t. E. f. 13.	Hungaria.
Frolovii. Gebl. Ledeb. R. 3. p. 138	. Sibiria.	Billb. Mon. p. 67. t. 7. f. 8.	
Germ. Sp. p. 170 Fisch. Ent. 2.		decempunctata. F. Billb. l. c. p.	Russ. mer.
p. 226. t. 40. f. 7.		65. t. 6. f. 17.	
quadrisignata. Gebl. Ledeb. Reise.	id.	decemmaculata. Waltt.	Graecia.
3. p. 139.	ę.	Olivieri. Billb. l. c. p. 71. t. 7. f. 13.	Russ. mer.
Tauscheri. Eschsch.	id.	cohaerens. Fisch.	
graeca. Ahrens.	Graecia.	sibirica. Gebl. Fisch. Ent. 2. p. 225.	Sibiria.
brevicollis. Schm. et Helf.	Smyrna.	t. 40. f. 4.	
Spartii. Germ. Reise. p. 210. t. 10. f. 4.	Dalmatia.	varians. Dej. Sch. Syn. 3. App. p. 34.	Hispania.
Fuesslini. Panz. Fn. 30. 18.	German.	geminata. F. Billb. l. c. p. 68. t.7. f. 9.	
Var. ononis. Dahl.	G C T T T T T T T T T T T T T T T T T T	grisescens. Tausch. Enum. p. 21.	
floralis. Pall. ic. t. H. f. E. 8.	Russ. mer.	t. 1. f. 17.	
Ocskayi. Fisch.	Turcia.	Dejeanii. Schönk. Syn. 3. App. p. 35.	Constantinop.
*	Hunyaria.	91.	
Dahlii. Dej.	mangara.		
dubialis. St.	ţ.	Lydus. Me	g.
flexuosa. Billb. l. c. p. 39. t. 4. f. 13		71.5 7.7 2 27 7	
praeusta. F. Billb. l. c. p.70. t.7. f.12		Mylabris. Fabr.	
minuta. F. Billb. l. c. p. 41. t. 4. f. 18		Schlaureizkä	fer.
atrata. Pall. ic. p. 90. t. E. f. 22			
capensis. Linn. (Meloë.) Billb. l. c	. Cap. bon. Sp.	algiricus. Linn. (Meloë.) Ol. 3.47.	Italia.
p. 37. t. 4. f. 11.		p. 9. t. 1. f. 5.	
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44	. id.	bifasciatus. St.	Mexico.
t. 5. f. 3.		trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61.	Hungaria.
Gyllenhali. Billb. l. c. p. 21. t. 2. f. 9		t. 6. f. 15.	
Thunbergi. Billb. l. c. p. 18. t. 2. f. 3		Var. quadrisignatus. Fisch. Ent.	
punctum. F. Billb. l. c. p. 15. t. 2	. Ind. orient.	2. p. 228. t. 41. f. 7. 8.	
f. 15. 16.		Mylab. quadrimaculata. Tausch.	
indica. 01. 3. 47. p. 14. t. 2. f. 19		l. c. p. 17. t. 1. f. 12.	Dalametina
balteata. Pall. ic. t. II. f. E. 14		humeralis. Schönh. S. 3. App. p. 26.	
vigintipunctata. Klug. Ehr. S.	A. Aegypt.	pallidicollis. Schönh. id. t. c.	id.
t. 31. f. 10.	. ,	chalybaeus. Tausch. Enum. p. 29.	Russ. mer.
Menthae. Klug. Ehr. S. 4. t. 31. f. 11		t. 1. f. 19.	
clegans. St.	Senegal.	coracinus. St.	Mexico.
holosericea. Dej. Erm. Reise. p. 4	1. <i>id</i> .	7.	
Cleryi. Petit.	id.	Annas Lut	
pubescens. Dej. Erm. Reise. p. 4	1. id.	Oenas. Lati	*
speciosa. Pall. ic. p. 84. t. E. f.	9. Sibiria.	Lytta. Fabr.	
Fisch. Ent. 2. p. 224. t. 40. f.			
Ledebourii. Gebt. Ledeb. R. 3. p. 13	8. id.	Rebeureizkä	fer.
quatuordecimpunctata. Tuusci	h. id.	-6	Lucitania
Billb. l. c. p. 33. t. 4. f. 2. 3.		afer. Linn. (Meloë.) Ol. 3.46. p. 17.	Lastana.
sericea. Pall. ic. p. 85. t. E. f. 11.	_ Russ. mer.	t. 1. f. 4.	Hispania.
Tausch. Enum. p. 17. t. 1. f. 1		dispar. St.	
O 11 ' Y 1 1 . 16		crassicornis, F.	Hungaria.

crassicornis. F.

, 3.

Turcia.

Lytta. Fabr.

Pflasterreizkäfer.

sanguinipennis. Klug.	Mexico.
cardinalis. Chevrolat. Col. Mex.	
Dejeanii. Höpfner.	
Eucera. Klug. Chevr. Col. d. Mex.	id.

Eucera. Klug	. Chevr. Col. d. Mex.	id.
occipitalis.	St. olim.	
corallifera.	Ina	id.

Cortillator Milay.	
metallica. Escher.	Amer. bor.
rubripes. Dej.	id.
Var. aenea. Say.	

Nuttalli. Say. Amer. Ent. 1. t. 3. f. 1. id. bisignata. St. Mexico.

collaris. F. Fisch. Ent. 2. p. 229. Russ. mer. t. 42. f. 5.

syriaca. Linn. (Meloë.) Pz. Fn. 41. 5. Austria. Myagri. Ziegl. id. austriaca. Meg.

Pallasii. Gebl. Ledeb. R. 3. p. 141. 4. Sibiria.
nitidula. F. 0l. 3. 46. p. 12. t. 2. f. 17. Cap. bon. Sp.
erythroptera. St. id.
flavipennis. Dej. id.
indica. Hbst. Arch. p. 145. t. 30. f. 3.

Clematidis. Pall. ic. p. 95. t. E. f. 25. Sibiria. Fischeri. Gebler. Fisch. Ent. 2. p. 230. t. 43. f. 4-7. bivittis. Pall. ic. p. 95. t. E. f. 21.

lutea. Kiug. Constantinop. vesicatoria. Linn. (Meloë.) Panz. Norimby.

phalerata. Frivald. Isis. 1838. p. 467. Graecia. segetum. F. Coqueb. Ill. 3. p. 131. Sicilia. t. 30. f. 3.

sphaericollis. Say. Amer. Ent. 1. Amer. bor. t. 3. f. 4.

20.

nobilis. Dahl.

Pyrota. Dej.

Brennreizkäfer.

herculeana. Germ. Sp. p. 172. — Brasilia. Klug. in Verh. 12, 2. p, 430. t. 41. f. 1. dimidiata. Dej.

plagiata. St. Mexico. ochracea. St. id.

terminata. St. Mexico.
praeusta. St. ?
rufina. Escher. Brasilia.

Epicauta. Dej.

Lytta. Fabr. St. Cat. Cantharis. Oliv.

Blasenreizkäfer.

	bicolor. Schönh. Syn. 3. p. 23.	5
	testacea. Ol. 3. 46. p. 7. t. 2. f. 11.	
	gigas. F. Ot. t. c. p. 7. t. 1. f. 9. a. b. c.	Senegal.
	sulcata. Dej.	id.
	similis. St.	id.
	janthina. Dej.	id.
	rugipennis. Buquet.	id.
	Leclusei. Feisthammel.	id.
	patruela. St.	id.
	Dusaultii. Dufour.	id.
i	pilipes. Dej.	id.
	flavicornis. Dej.	id.
	vestita. Dufour.	id.
	gilvipes. Dej.	id.
	tomentosa. Dej.	id.
	lineicollis. Latr.	
	flavilabris. Buquet.	id.
	xanthopus. Dej.	. id.
	canescens. Dej.	id.
	melanocephala. F.	id.

melanocephala. F. id.
ruficollis. F. 0l. l. c. p. 11. t. 1. f. 6. Ind. orient.
tenuicollis. Pallas. icon. p. 102.
t. E. f. 35.

frontalis. St. Mexico.
ochreipennis. St. id.
ruficeps. Illig. Wiedem. Arch. I. Java.
2. p. 140.

javana. St. id. nepalensis. St. Nepal.

verticalis. Illig. Dalmatia.
erythrocephala. Panz. Fn. 41. 6.
dubia, Ol. I. c. p. 16. t. 1. f. 7.

flabellicornis. Germ. Reise. p. 210. id. dubia. St. Uat.

sibirica. Palt. (Metoë.) Iter II. App. Sibiria. p. 720. 50. erythrocephala. Pall. ic. p. 97.

t. E. f. 29. a. b.

erythrocephala. F. Ol. t. c. p. 12.	Russ. mer.	Tetraonyx.
t. 2. f. 16.		Nägelreizkä
albivittis. Pallas. icon. p. 101. t. E. f. 33.		cyanea. Dej.
megacephala. Boeber.	Sibiria.	crassa. Klug. in Verhandl. XII.
tristis. St.	Mexico.	p. 451. t. 41. f. 12.
bilineata. St.	Brasilia.	sexguttata. Dej. Klug. in Verh. Xl
nigrifrons. St.	id.	2. p. 449.
philaemata. Klug. in Verh. XII. 2.	id.	cinnamomea. St.
p. 430. t. 41. f. 6.		frontalis. Klug. — Chevrolat. Co d. Mex.
albolineata. St.	Mexico.	nigritarsis. St.
flavolineata. St.	Brasilia.	quadrimaculata. F. (Apalus.)
lemniscata. F.	Amer. bor.	bimaculata. (Lytta.) Klug. Ver.
vittata. F. Ol. l. c. p. 13. t. 1. f. 3.	id.	l. c. p. 448. t. 41. f. 10.
lineata. Ol. l. c. p. 14. t. 2. f. 21.	id.	flaviventris. St.
strigosa. Schönh. Syn. 3. App. p. 18.	id.	quadrilineata. Dej.
affinis. St. Cat.		variabílis. (Oenas.) Klug.
sericea. St.	id.	Zonitis. Fa
cinnamomea. St.	id.	
helvola. St.	id.	Gürtelreizk
circumscripta. Klug.	Mexico.	praeusta. F. Panz. Fn. 36. 7.
cinctipennis. Chevr.		flava. Steven.
marginata. F. Ol. l. c. p. 15. t. 1. f. 2.	Amer. bor.	nigripennis. F. Panz. Fn. 36. 6.
atrata. F. Ol. l. c. p. 17. t. 2. f. 19.	id.	australasiae. St.
obscura. St.	id.	mutica. F. Hübner, in Naturf. 2 p. 44. t. 2. f. 11.
lugubris. Klug.	Brasilia.	p. 44. t. 2. f. 11. lunata. Tausch. Enum. p. 35. t. 2. f.
antennata. St.	Mexico.	fulvipennis. F. Tausch. l. c. p. 3
fucata. Dej.	Brasilia.	t. 2. f. 12.
anilis. St.	Mexico.	quadripunctata. Linn. (Meloë.)
fumosa. St.	id.	Mylabris. 4-punct. F. quadrim
cinerea. F.	Amer. bor.	culata. Stev.
Meloë cinerea. Pall. ic. p. 98.		bifasciata. Koy. Schönh. Syn.
t. E. f. 30.		p. 340. 13. fasciata. Tausch. l. c. p.35. t.2. f.
parvicollis. St.	id.	atra. Koy. Schönh. l. c. p. 340.
ochropus. Dej.	Brasilia.	nigra. Tausch. l. c. p. 39. t. 2. f. 1
grisea. Klug.		sanguinea. St.
geniculata. Klug.	id.	caucasica. Pall. ic. p. 94. t. E. f. 2
concinna. Dej.	id.	Tausch. l. c. p. 37. t. 2. f. 9.
pulchella. Klug.		11.
maculata. Say. Amer. Ent. 1. t. 3. f. 3.		Nemognatha.
punctata. Germ. Sp. p. 137.	id.	Zonitis. Fabr.
conspersa. Germ. adspersa. Klug.	Brasilia.	Zungenreizkä
atomaria. Germ. Mag. 4. p. 154. 62. multipunctata. Schüppel.	id.	vittata, F. Coqueb. ill. Ins. 3. p. 12 t. 29. f. 5.
punctata. Klug.		do at a land to the second of

60.

Latr.

f e r. *)

Brasilia.

II. id.

Mexico.

id.

Amer. bor.

Brasilia.

id.

abr.

äfer.

Gall. mer.

id.

Nov. Holl. 24. Gall. mer.

.5. Russ. mer.

39. Hungaria.

Russ. mer. nα-

2. Hungaria.

f.6.

id.13.

Mexico.

24. Russ. mer.

. Illig.

ifer.

28. Amer. bor.

^{*)} Von den vier Nägeln an den Füssen.

lineata. Dej.	Amer. bor.	
immaculata. Say. Amer. Ent. t. 7.	id.	
ruficollis. Dej.	id.	
collaris. St. Cat.		
atripennis. St.	Cuba.	C
viridipennis. F.	Cap. bon. Sp.	1
haemorrhoidalis. F. (Lytta.)	id.	ı
violacea. Dej.		1
quadrinotata. Dej.	Alger.	
quadripunctata. Dej.	Aegypt.	
chrysomelina. F.	Gall. mer.	,

Apalus. Fabr.

10.

Sanftreizkäfer.

bimaculatus. Linn. (Meloë.) Fabr. German. Panz. Fn. 104. 4. bipunctatus. Ziegler. Germ. Fn. Hungaria. 14. t. 6. necydaleus. Patt. Russia. 3.

Sitaris. Latr.

Necydalis. Fabr.

Knappreizkäfer.

humeralis. F. Oliv. 3. 46. p. 19. Gall. mer. t. 2. f. 22. apicalis. Latr. id.

praeusta. St. 5 3.

XVII. STENELVERA.

Schmalkäfer.

Calopus. Fabr.

Fussschmalkäfer. serraticornis. Linn. (Cerambyx.) Norimby.

Panz. Fn. 3. 15.

Sparedrus. Meg.

Walzenschmalkäfer.

testaceus. Andersch. Hoppe. entom. Austria. Taschenb. 1797. p. 165. 1.

Nothus. Ziegler.

Osphya. Illig.

Bastardschmalkäfer.

clavipes. Meg. German. femoratus. Meg.

bipunctatus. F. (Cantharis.) Ot. 2. Austria. 26. p. 15. t. 3. f. 16.

Ditylus. Fischer.

Höckerschmalkäfer.

laevis. F. (Helops.) helopioides. Fisch. Ent. 1. p. 31. t. 5. f. 1.

Nacerdes. Steven.

Necydalis. Fabr. Oedemera. St. Cat. Blumenschmalkäfer.

livida. F. (Dryops.) Ol. 3. 50. p. 4. Ins. Radack. t. 1. f. 2.

laeta. St. Nov. Holl. notata. F. German. praeusta. (Dryops.) Melsh.

lepturoides. Gyll. Italia. nigripennis. St.

Tiliae. Spitz. Styria. bicolor, de Haan, Japonia.

sericea. St. Mexico.

vittata. F. (Dryops.) Ol. 3. 50. p. 7. Amer. ins. t. 1. f. 6.

quadrilineata. St. Amer. bor.

Asclera. Dej.

Necydalis. Fabr. Oedemera. St. Cat. Blüthenschmalkäfer.

notoxoides. F. Amer. bor. maculicollis. St. Cat.

thoracica. F. id.

marginella. St. Brasilia.

sanguinicollis. F. German.

flavicollis. (Necyd.) Pz. Fn. 24. 18.

coerulescens. F. Ot. 3. 50. p. 12. Finlandia. t. 2. f. 17. a-d.

coerulea. (Cantharis.) Linn. cyanea. St. Cat.

thalassina. F. Panz. Fn. 5. 15. viridissima. Linn. (Cantharis.) Ol. Norimby. l. c. p. 13. t. 2. f. 15.

Anogcodes. Dej.

Necydalis. Fabr. Oedemera. St. Cat.

Wiesenschmalkäfer.

melanura. F. Ol. 3. 50. p. 9. t. 1. f. 8. Norimby. collaris. Panz. Fn. 36, 10. melanocephala. F. Panz. Fn. 36.9. German. affinis. Dei. id.

bipartita. Schrank. St. Cat.

ustulata. F. Ol. l. c. p. 15. t. 2. f. 19. Norimby. adusta. Panz. Fn. 36, 11. German. coarctata. Gebl. Germ. Sp. p. 165. Sibiria.

flavicollis. St. Cat.

azurea. Meg. Sturia. dispar. St. Russ. mer.

viridipes. Meg.

ruficollis. F. Ol. l. c. p. 11. t. 1. f. 11. id. fulvicollis. F. Austria.

dissimilis. St.

fuscicollis. Lesofsky.

12.

Oedemera. Oliv.

id.

Necydalis. Fabr.

Schenkelschmalkäfer.

Podagrariae. Linn. 01.3.50. p. 10. Norimbg. t. 1, f. 10.

testacea. F. Fem.

id. flavescens. Linn.

German. marginata. F. femorata. Panz. Fn. 36. 12.

subulata. Ol. l. c. p. 15. t. 2. f. 20. barbara. F. Lusitania. annulata. Meg. Germ. Sp. p. 166. Styria. croceicollis. Sahlb. Gyll. Ins. Sv. 4. Finlandia.

App. p. 523.

Arundinis. Kindermann. rufofemorata. Dej. Germ. Sp. p. 166. Dalmatia.

crassipes. St. Croatia. violacea. St. Sardinia.

coerulea. L. F. Ot. t. c. p. 13. t. 2. f. 16. Dalmatia. clavines. F. Norimbg.

aenea. Ol. l. c. p. 14. t. 2. f. 18. flavipes. Payk.

lateralis. Eschsch. Ledeb. Reise. Sibiria. 3. p. 131. 3.

unicolor. St. atrata. Dei.

Carniolia.

Gall. mer.

6.

virescens. L. F. (Cantharis.) Norimba. lurida. Gult. · id. 16.

Stenostoma. Latr.

Schnauzschmalkäfer.

rostrata. F. (Leptura.) Lusitania.

necydaloides. Latr. viridana. Ziegl. Sardinia. rostratum. Charpent. Hor. p. 221. t. 9. f. 3.

variegata. Germ. Sp. p. 167. variegatum. Charp. Hor. p. 222. t. 9 .- f. 6.

Mycterus. Clairville.

Rhinomacer. Fabr.

Nasenschmalkäfer.

curculioides. F. Panz. Fn. 12. 8. Norimbg. griseus. Helv. Ent. 1. p. 125. t. 16. f. 1-3.

umbellatarum. F. (Bruchus.) Ot. Hungaria. 5. 85. p. 451. t. 1. f. 2.

pulverulentus. Dahl. Sardinia. ruficornis. Dahl. id.tibialis. Parreyss. Corfu. flavipes. St. Amer. bor.

6.

Salpingus. Gyll. Schnabelschmalkäfer.

ater. Payk. (Dermestes.) Sueciu.

bimaculatus. Gyll. Finlandia.

Piceae. Tischer. Germ. Fn. 10. t. 9. Norimbg. rufescens. Dej. rufoaeneus. Müller.

denticollis. Gyll. Ins. Sv. 3. p. 715. Italia. humeralis. Villa. Col. p. 35, 29.

quadriguttatus. Latr. id.nitidus. St. German.

Bhinosimus. Latr.

Anthribus. Fabr.

Rüsselschmalkäfer.

planirostris. F. Panz. Fn. 15. 14. German. fulvirostris. Payk.

ruficollis. Panz. Fn. 24. 19. Styria.

Roboris. F. Panz. Fn. 104. 5. German. ruficollis. Gyll.

III. TETRAMERA.

An allen Füssen vier Glieder.

WVIII. CURCULIONIDA.

Rüsselkäfer.

Carpophagus. Mac Leay.

Fruchtrüsselkäfer.

Banksiae. Mac Leay. Schönk. Cure. Nov. Holl. 5, 1. p. 1.

Bruchus. Linn.

Müffelrüsselkäfer.

Bixae. Hoffmannsegg. Drapiez. An. Brasilia. nal. gen. des sciences phys. V. p. 13. 4. t. 74. f. 5. scutellaris. F. Ind. orient.

varipennis. St. Amer. bor. quadrimaculatus. F. Otiv. 4, 79. St. Barthelem. p. 19. t. 3. f. 24.

elegans. St. Cat. lamellicornis. St. Brasilia. cristatus. Hoffmannsegg. id. lineatus. St. ş plumicornis. St. Mexico. albiventris. St. id. varicornis, St. Cuha. nodulosus, St. Brasilia. praeustus. Illig. id. ochraceus. St. petechialis. Sch. Curc. 1, 1. p. 74. Cap. bon. Sp. varicolor. Sch. Curc. 1, 1. p. 69. id.

sericeus. St. varius. ot. 4. 79. p. 18. t. 3. f. 23. Europa. rufomaculatus. St. Amer. bor.

laicus. Lefebvre. Brasilia. suturalis. St. Sch. Curc. 1, 1. p. 77. id. telum. Illig. St. Cat.

Chamaesennae. Kunze.

Cuba.

5

biguttatus. ot. 4. 79. p. 20. t. 3. f. 27. Italia. fulvipennis. Dej. Germ. Sp. p. 180. Dalmatia. Var. apicalis. St. Cat.

Holodendri. Gebt. Hummel. Ess. Sibiria. ent. VI. p. 8.

German. atomarius. St. variegatus. Dej. Germ. Sp. p. 181. Dalmatia.

bimaculatus. 01.4.79. p.18. t.3. f.22. Italia.

bisignatus. St. Caucasus. marginellus. F. Oliv. 4. 79. p. 17. Norimby.

t. 3. f. 21.

helvolus, St. Italia.

imbricornis. Panz. Fn. 25. 24. Norimbg. nebulosus. Ol. l. c. p. 20. t. 3. f. 26. Galegae. Rossi. Fn. Mant. II.

crassicornis. St. murinus. Stev. Sch. Curc. 1, 1. p. 79. Gall. mer.

App. n. 10.

pusillus. Meg. Germ. Sp. p. 181. Dalmatia. German.

canus. Germ. Sp. p. 183. unicolor. Ol. l. c. p. 17. t. 2. f. 20.

Pisi. Linn. F. Panz. Fn. 66. 14. Norimba. rufimanus. Sch. Curc. 1, 1, p. 58. German. Fabae, Müll. St. Cat.

flavimanus. Meg. Sch. Curc. 1, Austria. 1. p. 59.

nubilus. Dei. id. granarius. Panz. Fn. 61. 8. icon. signatus. Meg. St. Cat:

concolor. St. Italia.

sertatus. Illig. Mag. IV. p. 131.25. Europa mer. ervi. Fröl, im Naturf. 28. p. 56.

granarius. Linn. St. Verz. 1796. Norimby. p. 52. t. 2. f. 10.

tristis. Dej. Sch. Curc. 1, 1. p. 63. Dalmatia. nigrinus. St. Cat.

signaticornis. Dej. Sch. Curc. 1. id. 1. p. 64.

pallidicornis. Dej. Sch. Curc. 1, 1. p. 65.

luteicornis. Rettw. Panz. Fn. 25. 23. German. Loti. Gull. Suecia. Var. rufimanus. St. Cat. Lentis. Koy. Sch. Curc. 1, 1. p. 70. Hungaria. obscurus. St. Austria. conspicuus. Schin, et Helf. Smurna. longicornis. Itt. Germ. Sp. p. 178. Lusitania. capensis. St. Cap. bon. Sp. incanus. St. Mexico. pubescens. Ziegt. Ot. 4. 79. p. 16. Austria. t. 2. f. 19. villosus. Fabr. et St. Cat. tomentosus. Meg. St. Cat. Echii. Zschorn. German. seminulus. Schm. et Helf. Smyrna. Cisti. Gyll. et Fabr. Panz. Fn. 66. 22. Norimby. villosus. St. Verz. 1796. p. 53. t. 2. f. 11. pubescens. St. Cat. Gall. mer. cinereus. Dei. albidus. St. Cat. rufines. St. Amer. bor. atomarius. St. id. Trifolii. Schmidt. Carniolia. pygmaeus. Dej. Sch. Curc. 1, 1. Dalmatia. p. 80. 90. nanus. Ziegl. Germ. Sp. p. 182. -Sch. Curc. 1, 9. p. 55. sericatus. Stev. Germ. Sp. p. 184. Tauria. parvulus. Stev. St. Cat. brasiliensis. Thunb. in Act. Holm. Cayenna. 1816. I. p. 45. 1. t. 2. f. 1. Faldermanni. Mannerh. in Humm. Essais. no. VI. p. 10. cum Fig. podagricus. F. Amer. mer.

Carvoborus. Schönh.

Bruchus. Fabr.

Kernrüsselkäfer.

curvipes. Latr. Humb. Ins. II. IV. Amer. aequin. p. 234. 16. t. 6. f. 5. 6. ruficornis. Germ. Mag. 3. p. 1. t. 1.

66.

nucleorum. F. Labr. Curc. 3. Heft. Brasilia. Bactris. Hbst. Arch. p. 28. t. 2. f. 16.

Bactris. Linn. Fabr. 01. 4. 79. p. 5. Cayenna.

serripes. Hoffing. St. Cat. p. 74. Brasilia. t. 3. f. 28.

anthriticus. F. Amer. bor. Gleditsiae. Linn. Ol. 4. 79. p. 9. t. 1. f. 7. Cassiae. Afzelius. Sierra Leona.

serratus. ol. l. c. p. 10. t. 1. f. 8. id. cinnamomeus. St. Cat.

Spermophagus. Steven.

Bruchus. St. Cat.

Saamenrüsselkäfer.

cistelinus. Hoffing. Sch. Curc. 1, 1. Brasilia. p. 103. Labr. Curc. 3. Heft.

Hoffmannseggi. Schönh. Curc. 1, id. 1. p. 105.

Robiniae. Ol. 4. 49. p. 7. t. 1. f. 4.

sublineatus. St.

canescens. Sch. Curc. 1, 1. p. 106. Brasilia: pillula. St. Cat.

interpunctatus. Mus. Berol. Smyrna.

Cardui. Steven. Norimby. Cisti. Ol. 4. 79. p. 22. t. 3. f. 31. rotundatus. Kn. St. Cat.

6.

Urodon, Schönh.

Bruchus. Fabr. Bruchella. Megerle. Zahnrüsselkäfer, *)

rufipes. F. 01. 4. 79. p. 29. t. 3. f. 32. Austria. sericeus. (Anthribus.) F.

pygmaeus. Ilfing. Schönh. Curc. German. 1, 1. p. 114.

suturalis. F. Ot. t. c. p. 22. t. 3. f. 31. Austria. tomentosus. Dej. Can, bon, Sn.

Mecocerus. Schönh.

Langhornrüsselkäfer.

Gazella. Sch. Curc. 1, 1. p. 116. - Java. Labr. Curc. 4. Heft.

ceramboides. Dej.

longicornis. Gaede. (Acanthorax.)

conspersus. St. id. disparipes. Imhoff. Guinea.

3.

^{*)} Von den zwei zahnartigen Fortsätzen am Atter, womit das eine Geschlecht versehen ist.

Deuterocrates. Imhoff.

Guckrüsselkäfer. *)

nebulosus. 1mh. Labr. Curc. 6. Hft. Guinea. 1.

Decataphanes. Imhoff.

Gleichhornrüsselkäfer. **) Guinea. pictus. Imh. Labr. Curc. 7. Heft.

Phlocotragus. Schönh.

Anthribus. Fabr.

Rindenrüsselkäfer.

Guinea. Heros. F. Labr. Curc. 4. Heft. id. Gigas. F. Sch. Curc. 5, 1. p. 175. Madagascar. albicans. Sch. Curc. 5, 1, p. 176. prasinatus. Sch. Curc. 5, 1. p. 182. Brasilia. 4.

Ptychoderes. Schönh.

Anthribus, Germ.

Faltenrüsselkäfer.

Surinam. grandis. St. elongatus. Germ. Sp. p. 178. - Labr. Brasilia. Curc. 4. Heft.

Aschnocerus. Chevrolat.

Feinhornrüsselkäfer.

nigellus. Sparrmann. Sch. Curc. Cap. bon. Sp. 5, 1. p. 193.

alhirostris. St.

Columbia.

Acorynus. Schönh.

Anthribus, St. Cat.

Fadenhornrüsselkäfer.

sulcirostris. Dej. Sch. Curc. 1, 1. Java. p. 124. - Labr. Curc. 4. Heft. varipes. St. Cat.

adspersus. St.

id.

2.

*) Von den etwas grossen, vorstehenden Augen.

Corrhecerus, Schönh.

Haarhornrüsselkäfer.

mixtus. (Anthrib.) Germ. Sp. p. 174. Brasilia.

Polycorynus. Schönk.

Anthribus. Fabr.

Knopfhornrüsselkäfer. compressicornis. F. Labr. Curc. Guinea. 7. Heft.

Anthribus. Fabr.

Maulrüsselkäfer.

albinus. F. Panz. Fn. 3. 16. Norimba. fuscus. St. Diadema. Chevrolat. Madagascar. capensis. Dej. confusus. Chevrol. Schönh. Curc. Brasilia .-1, 1. p. 134.

Euparius. Schönk.

Cratoparis. Dej. Anthribus. Fabr. St. Cat.

Naschrüsselkäfer.

Zebra. St. Sch. Curc. 1, 1, p. 137. Brasilia. lunatus. F. Labr. Curc. 6. Heft. Amer. bor. id. marmoreus. Ot. 4.80, p. 13, t. 2. f. 16. id. lugubris. Ot. t. c. p. 13. t. 2. f. 17. ruficornis, St. Java. centromaculatus. Dahl. Sch. Curc. Etruria. 1, 1. p. 143.

Lagopezus. Dej.

Anthribus. Fabr. St. Cat.

Hasenfussrüsselkäfer.

tenuicornis. F. Labr. Curc. 6. Heft. Surinam.

Tropideres. Schönh.

Anthribus, Fabr. St. Cat.

Kielrüsselkäfer.

albirostris. F. Panz. Fn. 15, 13. German. id.

dorsalis. Gull. Ahrens. Fn. 6. 12. niveirostris. F. Panz. Fn. 57. 9. Norimba.

^{**)} Von der gleichen Zahl der Fühlerglieder (10 Glicder).

sepicola. F. Herbst Käf. 7. p. 166. German.
t. 106. f. 7.
bituberculatus. Besser.
hisignatus. Dabl. Croatia.

bisignatus. Dahl. Croatia.
undulatus. Panz, Ent. Germ. p. 294. German.
cinctus. Payk. id.
marchicus. Herbst. Käf. 7. p. 167.

t. 106. f. 8.

Phaenithon. Schönh.

Anthribus. Germ. St. Cat.

Blössenrüsselkäfer. *)

curvipes. Germ. Sp. p. 176.

costatus. Labr. Curc. 5. Heft.
figuratus. Sch. Curc. 1, 1. p. 160.
imperialis. St. Cat.
griseomaculatus. St.
semigriseus. Germ. Sp. p. 177.
ittoratus. St.
id.
5.

Gymnognathus. Schönh.

Anthribus. Germ. St. Cat.

Kiefernrüsselkäfer. **)

Ancora. Germ. Sp. p. 177. — Labr. Brasilia.
Curc. 5. Heft.
gracilis. St. id.
laticeps. St. Java.

Platyrhinus. Clairville.

Anthribus, Fabr. St. Cat.

Plattrüsselkäfer.

latirostris. F. Panz. Fn. 15. 12. Norimby. tessellatus. St. Brasilia.

Tophoderes. Dej.

Anthribus. Klug.

Krallenrüsselkäfer. ***)

frenatus. Kl. Ber. p. 102. t. 4. f. 7. Madagascar. Labr. Curc. 5. Heft.

Colossus. Dupont.

3.

*) Von dem weit entblössten After.

**) Von den freien, sichtbaren Kiefern (Mandibulae).

***) Von den starken, unten mit einem Zähnchen versehenen Krallen. funchris. Klug. Ber. p. 103. Madagascar. ferrugatus. Klug. Ber. p. 103. id. 3.

Stenocerus. Schönh.

Authribus. Fabr. Germar. Sturm Cat.

Dünnhornrüsselkäfer.

fulvitarsis. Germar. Sp. p. 174. — Brasilia. Labr. Curc. 4. Heft. anatinus. Perty. Del. p.68. t.14. f. 3. flavitarsis. St. Cat.

discoideus. St.

id.

2.

Uterosomus. Chevrolat.

Graurüsselkäfer.

verrucosus. 0l. 4, 80, p. 6. t. 1. f. 6. Madagascar.

Labr. Curc. 8. Heft.
scoparius. Klug. Ber. p. 104.

Brachytarsus. Schönh.

Anthribus, Fabr. St. Cat.

Kurzfussrüsselkäfer.

scabrosus. F. Panz. Fn. 15. 15. — German. Labr. Curc. 5. Heft.

varius. F. Panz. Fn. 15. 16. Norimby. tessellatus. Sch. Curc. 1, 1. p. 172. Styria. nebulosus. Dej. St. Cat.

Araecerus. Schönh.

Anthribus. Fabr. St. Cat.

Zarthornrüsselkäfer.

Coffeae. F. Labr. Curc. 5. Heft. Ind. orient, peregrinus. (Anthribus.) Hbst. K.
7. p. 168. t. 106. f. 9.
crassicornis. F. (Bruchus.)
cacao. (Macrocephalus.) 01.4.80.
p. 15. t. 2. f. 21.

1.

Xylinades. Latr.

Holzrüsselkäfer.

rugosus. Latr. Sch. Curc. 1, 1, p. 178. Java.
Westermanni. Sch. 1, c. p. 179. 2. id.
alternans. Imhoff. Guinea.
Dejeanii. de Ilaan. Java.

Cassiae. v. Winthem.

1

Eucorynus. Schönk.

Anthribus. Fabr.

Keulenrüsselkäfer.

erassicornis. F. Schönh. Curc. 1, 1. Java. p. 181. — Labr. Curc. 6. Heft.

1.

Apoderus. Oliv.

Attelabus. Linn. Fabr.

Furchtrüsselkäfer. *)

Coryli. L. F. Ratzeb. Ins. 1. p. 96. Norimbg. t. 4. f. 5.

Arellanae. Linn. Panz. Fn. 100. 8.

Var. totus niger.

intermedius. Ill. Panz. Fn. 25. 22. German.

fuscicornis. F. Senegal.

gemmatus. F. Oliv. 5. 81. p. 14. Ind. orient. t. 1. f. 16.

melanopterus. Wiedem. Mag. I. Java. 3. p. 174.

Attelabus. Linn.

Rollrüsselkäfer.

curculionoides. L. F. Pz. Fn. 100. 9. Norimby. Var. maculipes. Rondani.

analis. Illig. Herbst. Käf. 7. p. 154. Amer. bor. t. 105. f. 9.?

variabilis. Sch. Curc. 1, 1. p. 201. Brasilia. cupripennis. Perty. Delect. p. 68.

t. 14. f. 4. bipustulatus. F. 01. 5. 81. p. 10. Amer. bor.

t. 1. f. 11.
nitidus. F. Amer. mer.

exaratus. Bohemann. in Acta Moscq. Cap. bon. Sp. p. 23. 23.

striatus. Klug.

ruficollis. F. Cayenna.

melanocorhyphus. Germ. Sp. p. 185. Brasilia.

Rhois. Knoch. Sch. L. c. p. 202. Amer. bor.

pubescens. Melsh. St. Cat.
cinnamomeus. St. Mexico.

scutellatus. Dej. Sch. l. c. p. 205. Cuba.

armatus. Mannerh. St. Domingo. spinifex. Ol. l. c. p. 9. t. 1. f. 7.

12.

Rhynchites. Herbst.

Attelabus. Fabr. Curculio. Linn.

Taumelrüsselkäfer.

bicolor. F. 01.5.81. p.23. t. 2. f.31. Amer. bor. semirufus. St. St. Domingo?

hungaricus. F. Ot. l. c. p. 22. t. 2. f. 3. Hungaria.

coeruleocephalus. F. Pz. Fn. 94. 6. Austria.

pracustus. Peirolerl. Italia. acquatus. L. F. Panz. Fn. 20. 8. Norimby.

rufipes. St. Cat.

cupreus. F. L. (Curc.) Pz. Fn. 20.9. id.

obscurus. Meg. Sch. Carc. 1, 1, p. 215. German. punctatus. Ol. l. c. p. 29. (Attelab.) t. 2. f. 42.

aeneus. Knoch. Sch. l. c. p. 215. Amer. bor. opacus. St. Cat.

planirostris. F. Austria.

niger. Meg.

violaceus. St. Brasilia.

rugosus. Gebl. Sch. l. c. p. 217. Sibiria. auratus. Scop. Ent. Carn. p. 26. — Hungaria.

Panz. Fn. 20. 5.
Bacchus. L. F. Sulzer. Ins. p. 35. Norimby.

Populi. L. F. Panz. Fn. 20. 7. id.

Betuleti. L. F. Hbst. K. 7. p. 126. id.

t. 104. f.-2. Betulae. Linn.

t. 4. f. 4.

Var. coeruleo - violaceus.

Fagi. Dahl.

villosus. Meg. Hungaria. pubescens. F. Herbst. Käf. 7. p. 139. Austria.

t. 105. f. 3.

cavifrons. Chevr. Sch. l. c. p. 226. Gallia. sericeus. Hbst. K. 7. p. 135. t. 104. f. 12. German.

azureus. Dej. St. Cat.
chalybescens. Dahl. Sardinia.

comatus. Dej. Sch. l. c. p. 229. Gallia.

megacephalus. Germ. Sp. p. 187. German.

conicus. Illig. Germ. Fn. 13, t. 13, Norimby.
Alliariae, F. St. Cat.

minutus. Gyll. Hbst. K. 7. p. 135. Austria. t. 104. f. 11.

Fragariae, St. Sch. l. c. p. 233, Norimby. acneo-virens, Marsh. (Curculio.)

nanus. Payk. Austria.
Alliariac. Linn.

^{*)} Weil sie aus Furcht bei auscheinender Gefahr, gleich der folgenden Gattung, herabrollen und sich auf die Erde fallen lassen.

atrococruleus. Ahrens.

cyaneus. St. Cat.

pusillus. Meg.

ater. Dahl.

Betulae. F. Panz. Fn. 20. 15.

brevirostris. St.

Austria.

Pterocolus. Schönh.

Knapprüsselkäfer. *)

ovatus. F. (Attelabus.) Oliv. 5. 81. Amer. bor. p. 11. t. 1. f. 13.

Diodyrhynchus. Germ.

Doidyrhynchus. St. Cat.

Steifrüsselkäfer.

austriacus. Mey. Austria
Rhynchites austriacus. Ol. 5. 81.
p. 27. t. 2. f. 38.

Auletes. Schönh.

Pfeifrüsselkäfer.

politus. Stev. Sch. Curc. 5, 1. p. 347. Tauria.
1.

Eugnamtus. Schönh.

Anthribus. Fabr. Rhynchites. Germ. St. Cat.

Beugrüsselküfer. **)

collaris. F. 0t. 5. 81. p. 28. t. 2. f. 40. Amer. bor. ruficollis. Germ. Sp. p. 188.

ruficollis. Germ. Sp. p. 188. gracilis. St. Cat. id. 2.

Rhinomacer. Fabr.

Nasenrüsselkäfer.

attelaboides. F. Ol. 5. 86. p. 459, German. t. 1. f. 2.

rhinomacer. Gyll. (Rhynchites.)
lepturoides. F. Panz. Fn. 98. 8. id.
2.

Rhinotia. Kirby.

Seidenrüsselkäfer. *)

subaenea. St. Nov. Holl.

1.

Homalocerus, Schönk.

Rhinotia. Germ.

Sammetrüsselkäfer. **)

lyciformis. Germ. Schönh. Curc. 5, Brasilia.
1. p. 359.

Belus, Schönk.

Orthorhynchus. Mac Leay.

Schwanzrüsselkäfer.

bidentatus. Mac Leay. Donov. Epit. Nov. Holl.
cum Fig.

Ithycerus. Dalman.

Gradhornrüsselkäfer.

curculionoides. (Rhynch.) Herbst, Amer. bor. Käf. 7. p. 136. t. 105. f. 1. infracticornis. (Cleonis.) St. Cat.

Eurhynehus. Schönh.

Eurhinus. Kirby.

Walzenrüsselkäfer. ***)

laevior. Kirby. Isis. 1824. p. 123. Nov. Holl. t. 1. f. 8. - Sch. Curc. 1, 1. p. 248.

Apion. Herbst.

Attelabus. Fabr.

Birnrüsselkäfer.

Pomonae. F. Germ. Mag. 2. p. 143. German. t. 2. f. 1.

cyaneum. (Attelab.) Pz. Fn. 20. 12.

subulatum. Kirby. Germ. l. c. p. 146. id.

Craccae. Linn. (Curculio.) Germ. Norimby.

l. c. p. 147. t. 2. f. 2. ruficorne. Germar. l c. p. 149.

t. 4. f. 20.

^{*)} Von den hinten schief abgestutzten, den Hinterleib nur knapp bedeekenden Flügeldecken.

^{**)} Beugsam, leicht beweglich.

^{*)} Mit feinen, seidenartig glänzenden Härchen bekleidet.

^{**)} Von dem goldgelb- und schwarzbunten sammetartigen Kleide.

^{***)} Von dem letzten walzenförmigen Glied der Fühler.

vicinum. Kirby. Germ. Mag. 2, p. 139. German. Loti. Gyllenh. atomarium. Gytt. Germ. t. c. p. 209. brevirostre. Herbst. Germ. t. c. Norimby. p. 237. t. 2. f. 6. pensylvanicum. Schönh. Curc. 5, Amer. bor. 1. p. 417. confluens. Kirby. Germ. l. c. p. 217. Suecia. stolidum. Schüpp, Germ. l. c. p. 218. German. t. 2. f. 5. Hookeri. Kirby. Germ. l. c. p. 238. Finlandia. dispar. Schüpp. Germ. l. c. p. 181. German. t. 3. f. 10. Sahlbergi. Sch. Curc. 1, 1. p. 261. Finlandia. aeneum. F. Germ. l. c. p. 249. t. 3. f. 8. Norimby. Craccae. (Attelab.) Pz. Fn. 20. 10. Radiolus. Kirby. Germ. l. c. p. 246. t. 2. f. 13. Onopordi. Kirby. Germ. l. c. p. 240. German. t. 2. f. 14. Suecia. gibbirostre. Gull. Carduorum. Kirby.Germ. l.c. p.241. penetrans. Germ. l. c. p. 244. t. 2. German. f. 11. 12. longirostre. 01.5.81.p.35.t.3.f.51. Hungaria. holosericeum. Dej. Sch. l. c. p. 268. Dalmatia. Carpini, Steven. Ilicis. Kirby. German. fuscirostre. F. Germ. l. c. p. 125. Norimby. t. 2. f. 8. melanopum. Kirby. albovittatum. Herbst. difficile. Herbst. Germ. l. c. p. 128. id. t. 2, f. 9. Var. corniculatum. Germ. l. c. p. 129. t. 4. f. 22. id. Malvae. F. Germ. l. c. p. 130. t. 3. f. 19. vernale. F. Germ. l. c. p. 131. t. 2. f. 7. id. Lythri. (Curcul.) Panz. Fn. 17.8. rufirostre. F. Herbst. K. 7. p. 111. id. t. 102. f. 10. Malvarum. Kirby. Fem. luteirostre. Mus. Berol. Columbia. piceirostre. Mus. Berol. id.pallipes. Gull. Suecia. geniculatum. Germ. l. c. p. 175.

t. 3. f. 25.

t. 4. f. 15.

Viciae. Payk. Germ. l. c. p. 150. German.

Trifolii. Linn. (Curculio.)

dissimile. Schüpp. Germ. Mag. 2. German. p. 171. t. 4. f. 18. varipes. Germ. l. c. p. 173. t. 4. f. 19. id. id.apricans. Herbst. Germ. l. c. p. 165. t. 4. f. 14. flavipes. Panz. Fn. 20. 13. Ononidis. Gyllenh. Schönh. Curc. id. 1, 1. p. 2S0. flavipes. F. Germ. l. c. p. 158. t. 4. f. 13. Norimby. aestivum. Germ. l. c. p. 169. t. 4. f. 16. German. ruficrus. Germ. l. c. p. 171. t. 4. f. 17. id. assimile. Kirby. Germ. t. c. p. 164. id. nigritarse. Kirby. Germ. l. c. p. 156. id. t. 4. f. 12. id. miniatum. Sch. l. c. p. 282. frumentarium. Germ. l. c. p. 252. Hbst. K. 7. p. 107. t. 102. f. 6. frumentarium. F. Panz. Fn. 20, 14. Norimbg. haematodes. Germ. l. c. p. 251. haematodes. St. id. sanguineum. Gytt. . German. tubiferum. Dej. Sch. l. c. p. 284. Gall. mer. Seniculus. Kirby. Suecia. plebejum. Germ. l. c. p. 215. elongatum. Germ. l. c. p. 214. t. 4. f. 7. civicum. Germ. l. c. p. 234, t. 3, f. 12. German. Rutae. Steven. Trifolii. Linz. Sch. l. c. p. 285. id. Suecia. Loti. Kirby. Germ. l. c. p. 206. humile. Germ. t. c. p. 232. t. 3. f. 1. German. id. minimum. Hbst. Germ. l. c. p. 236. t. 3. f. 9. id. ebeninum. Kirby. Germ. l. c. p. 197. t. 4. f. 3. tenue. Kirby. Germ. t. c. p. 213. id. foraminosum. Germ. Sch. l. c. p. 289. id. superciliosum. Gull. Suecia. triste. Schüpp. Germ. l. c. p. 233. t. 3. f. 2. angustatum. Gyll. id. modestum. Schüppel. Germ. l. c. p. 234. t. 4. f. 6. violaceum. Kirby. l. c. p. 65. t. 1. f. 16. German. cyaneum. Ot. l. c. p. 32. Attelabus, t. 3. f. 46. Var. cyaneum. Herbst. Arch. 4. p. 70. t. 24. f. 5. Hydrolapathi. Kirby. Germ. l. c. p. 226.

grande. Steven. Russ. mer. marchicum. Hbst. Germ. M. 2. p. 197. German. t. 3. f. 15. violaceum. Gylt.

auratum. St. Hungaria. virens. Hbst. K. 7. p. 118. t. 103. f. 6. German. Germ. l. c. p. 193.

marchicum. Germ. l. c. p. 195.

Astragali. Payk. Germ. t. c. p. 200. Suecia. t. 3. f. 22.

aterrimum. Linn. (Curculio,) Germ. German. l. c. p. 211.

elegantulum. Germar. t. c. III. id. App. p. 48.

morio. Germ. t. c. p. 178. t. 4. f. 5. id. Gyllenhali. Kirby. Schönh. Curc. id. 1, 1. p. 297.

aethiops. Gyll.

Platalea. Gyll. Germ. l. c. p. 143. id. t. 3. f. 23.

aethiops. Germ. t. c. p. 212. An- id. merl. t. 4. f. 24. t. 3. f. 7.

Ononis. Kirby. Germ. l. c. p. 137. id. t. 3. f. 24.

cinerascens. Germ. l. c. p. 138. t. 3. f. 4.

Ervi. Gyll. Germ. l. c. p. 133. t. 3. f. 13. Suecia. Var. Lythri. Kirby. pavidum. Germ. l. c. p. 203. t. 4. f. 4.

vorax. Hbst. Germ. l. c. p. 141. t. 3. f. 3. German. foveolatum. Kirby. Germ. l. c. p. 183. Suecia.

columbinum. Germ. l. c. p. 185. German. t. 4. f. 9.

Pisi. F. id.

punctifrons. Kirby. Germ. l. c.

p. 186. t. 3. f. 6.

gravidum. Ol. l. c. p. 31. Attelabus.

t. 3. f. 44.

sulcifrons. Hbst. Germ. l. c. p. 189. id. t. 2. f. 10.

Sorbi. F. Germ. l. c. p. 179, t. 4, f. 23, Norimby. Panz. Fn. 20, 12, carbonarius. Germ. l. c. p. 176,

Ramphus. Clairville.

Springrüsselkäfer.

flavicornis. Clairv. Ent. Helv. 1. t. 12. Norimby. pulicarius. Gyll. (Rhynch.)

tomentosus. 0t. 5. St. p. 40. t. 3. f. 59. Austria. aeneus. Dej. Sch. Curc. 1, 1. p. 310. Gall. mer. subaeneus? Illig. Mag. 4. p. 324. 3.

Tachyopus. Zimmermann.

Tachygonus. Schönh.

Schlaurüsselkäfer.

Lecontei. Dej. Sch. Curc. 1, 1, p. 312. Amer. bor.

Arrhenodes. Steven.

Brentus, Fabr. St. Cat.

Kraftrüsselkäfer.

crassicollis. S_t . Brasilia.

dispar. F. Labr. Curc. 1. Heft.
 maxillosus. Herbst. K. 7. p. 177.
 t. 107. f. 2.

Chevrolati. Sch. Curc. 5, 2. p. 469.

gnatho. Hbst. K. 7. p. 180. t. 102. f. 3. Cayenna.

tridentatus. F. Java.
 macrocephalus. St. Cat.
 sulcatus. St. Cat.

latirostris. Dej. Schönh. Curc. 1, id. 1. p. 313.

punctatus. St. Cat.

porcatus. St. id.

maxillosus. ot. 5. 84. p. 443. t. 1. Amer. bor. f. 1. et t. 2. f. 17. septentrionis. Hbst. K. 7. p. 183.

t. 107. f. 5.

distans. Panz. Voet. Col. ed. Panz.

4. Vorber. Tab. Tit. f. 5.

signatipennis. St. St. Domingo.

pictus. St. Cuba. serrirostris. F. Java.

cinnamomeus. Hbst. K. 7. p. 174.

t. 107. f. 1.

Amorphocephalus. Schönh.

Brentus, Germ, St. Cat.

Kronrüsselkäfer.

coronatus. Germ. Reise. p. 247. t. 11. Italia. f. 8. — Labr. Curc. 1. Heft. italicus. Bonelli.

24

Cerobates, Schönk.

Brentus. Fabr. St. Cat.

Hakenrüsselkäfer.*)

tristriatus. F. Schönh. Curc. 1, 1. Java. p. 332. et 5, 2, p. 488.

nanus. St.

Ind. orient.

1)

Trachelizus. Chevrol.

Brentus, Fabr. St. Cat.

Furchenrüsselkäfer. **)

bisulcatus. F. Jara. scrobicollis. Sch. Curc. 1, 1. p. 331. id. puncticollis. St. Sch. Curc. 5, 2. p. 494. id. sulcirostris. St. Cat.

uncinatus. Chevr. Sch. l. c. p. 496. Cuba. glabripennis. St. Cat.

rufus, St. Manila. bisulcatus. St. Cat.

adustus. Sch. l. c. p. 407. - Labr. Brasilia. Curc. S. Heft. castaneus, St.

id.

7.

Rhaphirhynchus. Chevrol.

Brentus. Fabr. St. Cat.

Ahlenrüsselkäfer. ***)

Brasilia. longimanus. F. indicatus. (Arrhen.) Sch. Curc. 1, 1, p. 330. duplicatus. Germ. Sp. p. 189. -Labr. Curc. 1. Heft. dentirostris. St. Cat.

Belopherus. Schönh.

Brentus, Fabr. St. Cat.

Waffenrüsselkäfer. †)

militaris. ot. 5. 84. p. 439. t. 2. f. 9. Cuba. Labr. Curc. 1. Heft.

spinosus. Ot. Sch. Curc. 1, 1, p. 336. St. Domingo. Schönherri. Mannerh. Sch. Curc. id. 5, 2. p. 590. nasatus. St. Cat.

Belorhynchus. Latr.

Brentus, Fabr. St. Cat.

Pfeilrüsselkäfer.

curvidens. F. Labr. Curc. 1. Heft. Brasilia nasutus. Ol. 5, 84, p. 436, t. 2, f. 7. myrmecophaga. Ilbst. K. 7. p. 185. t. 107. f. 6.

1.

Diurus. Dej.

Gabelrüsselkäfer. *)

furcillatus. Chevr. Schönh. Curc. 5, Java. 2. p. 510. turcillatus. Sch. l. c. 1, 1. p. 359.

Ceocephalus. Schönh.

Brentus, Fabr. St. Cat.

Loskopfrüsselkäfer. **)

reticulatus. F. Labr. Curc. 2. Heft. Java. Madagascar. atratus. Klug. Ber. p. 107. depressus. F. Sch. Curc. 5, 2. p. 515. Guinea. picipes. Ot. 5. 84. p. 442. t. 2. f. 18. Cap. bon. Sp. 4.

Cephalobarus, Schönh.

Dickkonfrüsselkäfer.

macrocephalus. Dej. Sch. Curc. Columbia. 5, 2. p. 519.

Eutrachelus. Schönh.

Brentus, St. Cat.

Riesenrüsselkäfer.

Temmincki. Latr. Labr. Curc. 1. Hft. Java. Sch. Curc. 1, 1. p. 338.

^{*)} Von dem hakenförmigen Zahn an der inneren Seite der vordersten Schienen.

^{**)} Von der tiefen Längsfurche auf dem Halsschilde.

^{***)} Von dem dünnen ahlenförmigen Rüssel.

^{†)} Von dem an der Spitze durch einen Seitenzahn bewaffneten Rüssel der Männchen.

^{*)} Von den gabelförmigen Spitzen der Deckschilde.

^{**)} Von dem losen oder scharf getrennten Kopf.

Clacoderes. Schönh.

Dickhalsrüsselkäfer.

radulirostris. Sch. Cure. 5, 2. p. 523. Brasilia. Labr. Curc. 3. Heft.

unilineatus. St.

Columbia.

9

Brenthus. Illig.

Brentus. Fabr. Sturm. Cat.

Langrüsselkäfer.

caudatus. Herbst. Käf. 7. p. 201. Brasilia. t., 108. f. 10.

longicaudatus. St. Cat.

canaliculatus. F. id.

armiger. Herbst. Käf. 7. p. 196. t. 108. f. 5.

interruptus. Hbst. K. l. c. p. 197.

t. 108. f. 6.

id. anchorago. F. Labr. Curc. 2. Heft.

Columbia. cognatus. St.

mexicanus. Sch. Curc. 5, 2. p. 532. Mexico.

bidentatus. F. Ol. 5. 84. p. 438. Cayenna. t. 1. f. 2.

brevidens. St.

volvulus. F. Ol. l. c. p. 441. t. 1. Cuba.

f. 4. et t. 2. f. 11. gracilis. St. Cat.

vulneratus. Sch. Curc. 1, 1. p. 345. Brasilia. Labr. Curc. 2. Heft.

curvipes. St. Cat.

rufiventris. Sch. l. c. 5, 2. p. 538. id.

Pyctes. Sch. l. c. 1, 1. p. 348. id.

Ind. occid. maculatus. St.

barbirostris. St. Cap. bon. Sp.

monilis. F. Sch. l. c. p. 354. St. Barthelem.

dentatus. Billb. Ind. orient.

suturalis. F. Ot. 5.84. p. 433. t. 2. f. 15. Brasilia.

16.

Teramocerus. Schönh.

Schwachhornrüsselkäfer. *)

acutipennis. Sch. Curc. 5, 2. p. 560. Brasilia. id. laevigatus. St. Sch. l. c. p. 562.

laevis. Germ. Sp. p. 190.

id. 3.

*) Von den schwachen oder dünnen Fühlern.

Cylas. Latr.

Brentus. Fabr.

Ameisenrüsselkäfer. *)

turcipennis. Sch. Curc. 1, 1. p. 369. Ind. orient.

Labr. Curc. 3. Heft.

formicarius. St. Cat.

Ulocerus. Dalm.

Kraushornrüsselkäfer. **)

Columbia. tetraurus. Labr. Curc. 3. Heft.

1.

Episus. Billberg.

Knotenrässelkäfer.

aculeatus. Chevr. Sch. Curc. 5, 2. Cap. bon. Sp p. 601. - Labr. Curc. 3. Heft.

robustus. Buquet.

211.

nodicollis. Buquet.

id.

3.

Oxyrhynchus. Schönh.

Octotoma. Hagenb. St. Cat. Calandra. Fabr

Narbenrüsselkäfer.

discors. F. Sch. Curc. 1, 1. p. 379. Java.

Labr. Curc. 3. Heft. id. Germari. Hagenbach.

lateralis. Dej. Sch. t. c. p. 379. id.

cincta. St. Cat.

Fabr. Brachycerus.

Curculio. Linn.

Kurzhornrüsselkäfer.

apterus. L. F. Ol. 5. 82. p. 44. t. 1. f. 1. Cap. bon. Sp

id. ferrugineus. ol. l. c. p. 45. t. 1. f. 3. id.

granosus. Sch. Curc. 1, 2. p. 387 Hbst. K. 7. p. 75. t. 101. f. 1.

Westermanni. Sch. t. c. 5, 2. p. 607. id.

id. obesus, F. Hbst. K. 7, p. 78, t. 101, f. 2.

punctulatus. 01.1. c. p. 48. t. 3. f. 37.

^{*)} Von der Aehnlichkeit mit einer Ameisc.

^{**)} Von den in der Mitte erweiterten, mit Schüppcher belegten, fast krausen Fühlern.

scalaris. F.	Cap. bon. Sp.	Microcerus. 6	yllenh.
globosus. ot. t. c. p. 47. t. 2. f. 10		Brachycerus. Fabr.	
cordiger. F. Sch. Curc. 1, 2. p. 395. scabrosus. 0l. 5, 82, p. 48, t. 2, f. 11.		Kleinhornrüsselkä	
verrucosus. Ot. t. c. p. 49. t. 1. f. 2.		retusus. F. Sch. Curc. 5, 2. p. 724.	Cap. bon. Sp.
rudis. Klug. Sch. Curc. 5, 2. p. 625.		Ol. 5. 82. p. 62. t. 1. f. 6.	
cornutus. F. Sch. Curc. 1, 2. p. 399.		1.	
spinirostris. Ol. l. c. p. 59. t. 2. f. 9.		Rhigus. Dalma	n.
globiferus. Thunb. Schönk. Curc	id.	Cyphus. St. Cat.	
5, 2. p. 621.		Starrrüsselkä	ifer.
bullatus. Sch. Curc. 1, 2. p. 396.		Schüppeli. Germ. Sp. p. 439.	Brasilia.
pterygomalis. Gytt. Sch. t.c. p. 406.	Barbaria.	arrogans. St. Cat.	
capensis. Sch. l. c. p. 427.	_	tribuloides. Patt. ic. p. 3. t. B. f. 11.	id.
undatus. F. Ol. l. c. p. 50. t. 2. f. 16.	Europa mer.	tribulus. St. Cat.	
barbarus. (Curculio.) Linn. incultus. Gyll. Sch. l. c. p. 411.		lateralis. St.	id.
crispatus. F. Sch. l. c. p. 410.		bispinus. St.	id.
corrosus. Dej. Sch. l. c. p. 409.	Ins. Malta.	atrox. Germ. Sp. p. 438.	id.
albidentatus. Helfer. Sch. Curc.		nodipennis. St. Cat.	2.7
5, 2. p. 654.		Dejeanii. Sch. Curc. 1, 1. p. 446.	id.
siculus. Dej.		irroratus. Sch. Curc. 5, 2. p. 735. alternaus. St.	id.
sardeus. Dahl.	Alany	8.	id.
mauritanicus. ol. l.c. p.51. t. 3. f. 22	id.	Cydianerus. Sc	7. 11 7.
granulipennis. St . graecus. St .	Graecia.		
Besseri. Dej. Sch. Curc. 1, 2. p. 413.		Anstandsrüsselki	,
lutosus. Sch. l. c. p. 417.	Italia.	Mannerheimi. Sch. Curc. 5, 2. p. 739.	Brasilia.
siculus. Mannerh. Sch. l. c. p. 414.		Wahlbergi. Sch. l. c. p. 740.	id.
globosus. Dahl.	, Sietten.	variegatus. (Cyphus.) St. Cat.	
algirus. F. Ot. t. c. p. 54. t. 2. f. 19	Gall. mer.	Entimus, Gen	
muricatus. F.	Hungaria.		***
foveicollis. Sch. l. c. p. 419.		Juwelenrüsselkät	
instabilis. Sch. Curc. 5, 2. p. 665.	Cap. bon. Sp.	splendidus. F. Hbst. K. 6. p. 227.	Brasilia.
margaritaceus. Germ. Sch. Curc	•	t. 76. f. 3. fastuosus. 0l. 5. 83. p. 294. t. 5. f. 51.	
1, 2. p. 398. contextus, Sch. l, c, p. 423.		imperialis. F. Ol. l. c. p. 224. t. 1. f. 1.	id.
stellatus. St. Cat.		nobilis. Ot. t. c. p. 295. t. 20. f. 263.	id.
spinosus. Dahl.	Hungaria.	3.	
nodipennis. St.	Ins. Malta.	Dhaodasaa	CY - 1 ** 1
glabratus. Wiedem, in Germ, Mag	. Cap. bon. Sp.	Phaedropus.	
4. p. 157.		Curculio. Fabr. Chlorima	. St. Cat.
sublacvis. St. Cat.		Munterrüsselkäfe	r. **)
globulicollis. St.	id, ~	togatus. Chevr. Sch. Curc. 1, 2, p. 647.	Brasilia.
foveipennis. St. reticulatus. St. Cat.	id.	candidus. F.	Cayenna,
granulatus. St. Cat.	id.	tomentosus. Ol.	3
capensis. St.	id.	2.	
minutus. St.	id.		
33.		*) Auständig gekleidet.	
		**) Munteres, fröhliches Ausschen-	

Mipporhinus. Schönh.

Curculio. Fabr. Oliv. Bronchus. St. Cat.

Rossrüsselkäfer.*)

pastillarius. Sch. Curc. 1, 2. p. 462.	Cap. bon. Sp.
spectrum. F.	id.
globifer. F. Voet. Col. ed. Panz. 4.	id.
p. 62. t. 38. f. 27.?	

tuberifer. Sch. t. c. p. 466. id.
globifer. Oliv. 5. 83. p. 388. t.
11. f. 135.

nivosus. Sparrm. Sch. l. c. p. 470. id. nodulosus. Hbst. K. 6. p. 300. t. 83.

recurvus. F. id.
spiculosus. Sch. t. c. p. 469. id.
globifer. Ilbst. K. 6. p. 299. t. 83.

sexvittatus. F. Oliv. t. c. p. 386. id.

tribulus. F. Oliv. t. c. p. 396. t. Nov. Holl. 13. f. 161.

nodulosus. F. Oliv. L. c. p. 391, Cap. bon. Sp. t. 15. f. 188. notonchus. Wied. Mag. II. 1. p.124.

axillaris. St. id.echinatus. St. Cat. (Pissodes.) id. infacetus. Gyll. Sch. l. c. p. 480. id. delectans. Hbst. K. 7. p. 47. t. 98. f. 5. id. thoracicus. St. Sch. l. c. 5, 2, p. 767. 311 granulicollis. St. id. capensis. L. F. Oliv. l. c. p. 393. id. t. 5. f. 52. punctirostris. Sch. l. c. p. 787. id.

cornirostris. Sch. l. c. p. 787. id. tenebricosus. Dej. lacunosus. Gyll. Sch. l. c. p. 789. id.

verrucicollis. St. id.
granulosus. Wiedem. Sch. Curc. id.
1, 2, p. 484.

corallifer. St. Nov. Holl.

verrucosus. L. F. Ol. l. c. p. 387. Cap. bon. Sp. t. 10. f. 125.

Rhamphastus. Klug. Sch. l. c. p. 486. id 25.

*) Von dem mit einer Rossschnauze verglichenen Maul.

Prypnus. Schönk.

Trauerrüsselkäfer.

quinquenodosus. Dalm. Schönh. Nov. Holl. Curc. 1, 2. p. 493.

subtuberculatus. Hope. Schönh. L. id. c. p. 494.

trituberculatus. St. id.
granicollis. Sch. t. c. p. 496. Cap. bon. Sp.
minutus. Dej. id.
5.

Cherrus, Dalman.

Rohrüsselkäfer. *)

plebejus. 01.5.83. p.400. t.25. f.357. Nov. Holl. misthotes. Hbst. K. 7. p.43. t.97.

Stenocorynus. Schönh.

Spitzkolbenrüsselkäfer. **)

albolineatus. St. Nov. Holl. 1.

Ophryastes. Germ.

Wimpernrüsselkäfer. ***)

cinereus. St. Sch. Curc. 5, 2. p. 819. Mexico.

Pachyrhynchus. Germ.

Curculio. Auct.

Dickrüsselkäfer.

moniliferus. Eschsch. Germ. Sp. Manila.
p. 336. t. 1. f. 12. a. b.
sanctus. Hoffing.
globiventris. Latr.
adspersus. Eschsch.
arachnoides. (Sphaerogaster.) St.
Cat.

^{*)} Roh, ungebildet.

^{**)} Von der zugespitzten Keule der Fühler.

^{***)} Mit Wimpern an den Augen versehen.

Psalidium. Illig.

Curculio. Fabr.

Beissrüsselkäfer. *)

maxillosum. F. Oliv. 5. 83. p. 375. Hungaria. t. 25. f. 359.

articulatus. F.

graecum. St. 2.

Graecia.

Holonychus. Schönh.

Klauenrüsselkäfer. **)

aeruginosus. Sch. Curc. 5, 2. p. 835. Madagascar. superciliosus. (Lithinus.) Klug. Ber. p. 108. t. 4. f. 9.

pipa. (Aterpus.) Guér. M. 3. no. 89.

Dalman. Prostomus.

Curculio, Fabr.

Kiefernrüsselkäfer. ***)

scutellaris. F. Sch. Curc. 1, 2, p. 504. Nov. Holl. Ol. 5. 83. p. 475. t. 12. f. 142.

Thylacites. Germ.

Curculio. Auct.

Sackrüsselkäfer.

Mus. Hbst. K. 7. p. 53. t. 98. f. 10. Lusitania. Rattus. St. Cat.

Fritillum. Panz. Fn. 18. 19. Dalmatia. raucus. Panz. im Naturf. 24. p. 23. t. 1. f. 31.

tapidarius. Dej.

canescens, Ross, Fn. Mant, nr. 100.

glabratus. Sch. Curc. 1, 2, p. 517. Lusitania. Robiniae. Hbst. K. 6. p. 288. t. 82.

pilosus. F. Hungaria. pilosulus. Hbst. K. 6. p. 292.

licinus. Ilbst. K. 6. p. 299. t. 83.

Microsus. Say. Sch. l. c. p. 523. Amer. bor. Quercus. Melsh. St. Cat.

*) Von den grossen, vorstehenden, zangentormigen Kiefern.

Cneorhinus. Schönh.

Curculio. Fabr. Thylacites. St. Cat.

Spaltrüsselkäfer. *)

prodigus. F. oliv. 5. 83. p. 340. Lusitania. t. 18. f. 232.

hispanus. Hbst. K. 7. p.41. t. 97. f.11. Polydius prodigus. St. Cat.

quadrilineatus. Eschsch. Schönh. Sibiria. Curc. 1, 1. p. 526.

geminatus. F. Oliv. l. c. p. 357. German. t. 19. f. 246.

Strophosomus. Billberg.

Cneorhinus, Schönh, Dei.

Thylacites. Germ. St. Cat. Curculio. Fabr.

Schliessrüsselkäfer. **)

crucifrons. Billb. Enum. Ins. p. 44. Cap. bon. Sp. Sch. Curc. 1, 2. p. 533.

gravis. Chevrol. Sch. l. c. p. 534.

granicollis. Dej. Sch. l. c. 5, 2, p. 875. Mozambique. Coryli. F. Panz. Fn. 19. 12. Norimby.

Var. globatus. Ilbst. K. 6. p. 354. t. 87. f. 13.

Faber. Hbst. Arch. p. 81. t. 24. f. 28. German. pilosus. Hbst. K. 6. p. 237. t. 77. f. 6. pilosellus. Gyll. limbatus, Ol. l. c. p. 360. t. 31. f. 470.

limbatus. F. id.

hispidus. Sch. Curc. 1, 2. p. 544. Dalmatia. comatus. Dej.

Dermatodes. Schönk.

Lagostomus. Schönh. Dej.

Schartenrüsselkäfer. ***)

granulatus. Sch. Curc. 1, 2. p. 614. Java. argillaceus. (Thylacites.) St. Cat.

subfasciatus. Sch. l. c. p. 616. id.

paganus. Dej. Sch. l. c. p. 617. ill.

vermiculatus. Sch. l. c. p. 619.

virescens, St. id.

id.

^{**)} Mit einer einfachen Klaue an allen Füssen.

^{***)} Von den vorstehenden, ausgestreckten Kiefern

^{*)} Von dem voine gespaltenen oder eingekerbten Rüssel.

^{**)} Von dem stark umgeschlagenen, den Leib ein-schliessenden Deckschilden.

^{***)} Von dem vorne eingekerbten, einer Hasenscharte gleichenden Kopfrande.

Sciaphilus. Schönh.

Schattenrüsselkäfer. *)

muricatus. F. Hbst. K. 6. p. 351. t. 87. German. asperatus. F. setosa. (Sitona.) St. Cat.

barbatulus. (Eusomus.) Germar. Dalmatia. Sp. p. 460.

smaragdinus. Dej. (Thylacites. St. id. Cat.) Sch. Curc. 5, 2. p. 915. crinitus. (Eusomates.) St. Cat.

scitulus. (Eusomus.) Germ. Sp. p. 459. Austria. punctatus. (Polydrusus.) St. Cat.

setosulus. Dahl. Sch. l. c. p. 916. Istria. hirtellus. (Polydrusus.) St. Cat.

asscerulatus. Germar. (Thylacites. German. St. Cat.

globosus. (Sitona.) St. Cat. 7.

Austria.

Colecerus. Schönh.

Hohlrüsselkäfer. **)

Mexico. crinitus. St. 1.

Herpysticus. Germ.

Schleichrüsselkäfer. ***)

Ins. Teneriffa. laessicollis. Germ. Sp. p. 413. alutaceus. (Tanymecus.) St. Cat.

Brachyderes. Schönh.

Curculio. Linn. Fabr.

Kurzhalsrüsselkäfer.

lusitanicus. F. Oliv. 5. 83. p. 329. Lusitania.

t. 16. f. 202. incanus. L. F. Panz. Fn. 19. 8. pubescens. Dej. Sch. Curc. 1, 2. p. 561. Gall. mer.

Sardinia. Ilicis. Dahl.

inauratus. Mannerh. Sch. t. c.p. 562. Sibiria.

*) Schatten liebend.

***) Langsam, schleichen.

Eusomus. Germ.

Eusomatus. St. Cat.

Bauchrüsselkäfer. *)

Norimby. ovulus. Illig. Germ. Fn. 11. 15. cinereus, St. Mexico. Podol, mstr. virens. Sch. Curc. 1, 2. p. 566. Russ. mer. elegans. St. Tauria. elongatus. Sch. l. c. p. 566. hirsutus. St. Cat.

Naupactus. Meg.

Leptocerus. Germ.

Fühlerrüsselkäfer. **)

Klugii. Sch. Curc. 6, 1, p. 2. Brasilia. chordinus. Germ. Sch. Curc. 1, 2. Buen. Ayres. virens. St. Cat. aerosus. St. Sch. Curc. 6, 1. p. 2. Brasilia.

xanthographus. Germ. Sp. p. 424. Buen. Ayres. longimanus. F. Ot. 5. 83. p. 330. Brasilia.

t. 10. f. 114. globicollis. St. Cat.

5 torquatus. St. Brasilia. acuminatus. St. id. rotundicollis. St. albovittatus. St. id.suturalis. (Thylacites.) St. Cat.

roborosus. Germ. Sch. l. c. p. 12. id. id. aulacus. Germ. Sp. p. 421.

id.lactus. St. festivus. St. Cat.

pulchellus. St. Mexico. id. formosus. St.

durius. (Sitona.) Germ. Sp. p. 417. Buen. Ayres.

vittatus. St. Sch. Curc. 1, 2. p. 591. Brasilia. id.Winthemi. Sch. t. c. p. 595.

dapsilis. (Leptoc.) Perty. Delect.

p. 73. t. 15.

ill. institor. Sch. t. c. p. 597. id.bipes. Germ. Sp. p. 426.

pithecius. Germ. Sp. p. 426. id. id. chlorovittis. St.

id. aurovittatus. St.

*) Wohlbeleibt.

^{**)} Von der Aushöhlung an den Seiten des Rüssels, die den Fühlern zur Scheide dient.

^{**)} Von den haardünnen Fühlern.

nigroaeneus. St.	Brasilia.
granipennis. St.	id.
ventralis. St.	id.
aurolineatus. St.	id.
aurolimbatus. Chevr. Schönh. Curc.	id.
6, 1. p. 41.	
rivulosus. F. Oliv. 5. 83. p. 317.	id.
t. 11. f. 133.	
undatus. St.	id.
obsoletomaculatus. St.	· id.
leucographus. Germ. Sch. l. c. p. 45.	id.
longicornis. St.	id.
Lar. Germ. Sp. p. 427.	id.
griseus. St. Cat.	
tarsalis. Sch. l. c. p. 58.	id.
rubripes. St. Cat.	
rufipes. Chevr. Sch. l. c. 1, 2. p. 589.	id.
lanipes. St. Cat.	
stauropterus. Germ. Sp. p. 419.	id.
	id.
lateripennis. St. lateralis. (Thylacites.) St. Cat.	u.
micans. St.	id.
signipennis. St. Sch. l. c. 6, 1. p. 92.	id.
squameus. Dej. Sch. l. c. p. 94.	id.
modestus. St.	id.
canescens. St.	id.
pruinosa. St.	id.
gracilicornis. (Sitona.) St. Cat.	и.
sulphuripennis. St .	id.
aegrotus. St.	id.
nitidus. St.	Columbia.
cordiger. St.	id.
47.	eu.
Megalostylus.	Schlinh

Megalostylus. Schönh.

Schaftrüsselkäfer.*)

Sturmii. Sch. Curc. 6, 1. p. 115. Mexico. sulcirostris. St. id.

Stigmatrachelus. Schönh.

Zeichenrüsselkäfer. **)

ornatus. 01. 5. 83. p. 300. t. 19. f. 243. Madagascar.

Cyphus. Schönh.

Curculio. Fabr.

Buckelrüsselkäfer. *)

	gibber. F. ot. 5. 83. p. 303. t. 15. f. 189.	Brasilia.
	nigricornis. (Chlorima.) St. Cat.	id.
	sublineatus. St.	Mexico.
	calosus. (Sitona.) St. Cat.	Brasilia.
-	inhalatus. Germ. Sp. p. 430.	id.
	flavovirens. St. Cat.	
	juvencus. Ol. t. c. p. 352. t. 1. f. 11.	Cayenna.
-	pudens. Sch. Curc. 1, 2. p. 623.	St.Barthele
	infuscatus. St.	Ş
	lugubris. Dej. Sch. l. c. 6, 1. p. 147.	Columbia.
	bispinus. Dej. Sch. l. c. p. 150.	id.
	Latreillei. Sch. t. c. 1, 2. p. 624.	Brasilia.
	16-punctatus. St. Cat.	
	modestus. Klug. Sch. l. c. p. 625.	Mexico.
	Augustus. Illig. Mag. 1. p. 174.	Brasilia.
	Germari. Winthem. Sch. l. c. p. 627.	id.
	splendidus. St. Cat.	
	Spixii. Perty. Del. p. 74. t. 15. f. 5.	id.
	gloriandus. Sch. l. c. p. 628.	
	margaritaceus. Sturm Cat. 1826.	id.
	p. 75. t. 3. f. 29.	
	Linnei. Sch. l. c. p. 629.	id.
	mutillaeformis. St. Cat.	
	17.	

Platyomus. Schönh.

Cyphus. Germ. St. Cat.

Schulterrüsselkäfer. **)

cultricollis. Germ. Sp. p. 432. nodipennis. Sahlb. Per. 1. p. 29. t. 2. f. 6.	Brasilia. id.
prasinus. Dej. Sch. Curc. 1, 2. p. 634.	id.
nodosus. St.	id.
hystricosus. Germ. Sp. p. 434.	id.
terribilis. St.	id.
Silbermanni. Sch. Curc. 6, 1. p. 162.	id.
forticornis. Dej.	
Aries. St. Cat.	

^{*)} Gebogener Rücken.

^{*)} Von dem langen Schaft oder ersten Gliede der Fühler.

^{**)} Von dem (wie eingebrannten) Zeichen auf dem Halsschilde.

^{**)} Von den breiten Schultern.

niveus. F. ol. 5.83. p. 304. t.14. f.173.	Brasilia.
affinis. St.	id.
assimilis. St.	id.
placidus. Dej. Sch. Curc. 6, 1. p. 180.	Columbia.
canescens. Dej. Sch. l. c. p. 181.	id.
lacteus. F. Ot. 5.83. p. 304. t. 14. f.172.	Cayenna.
religiosus. Ol. l. c. p. 302. t. 2. f. 20.	
hirticornis. (Sitona.) St. Cat.	id.
argyreus. L. F. Sch. l. c. p. 201.	id.
elegans. Ol. l. c. p. 328. t. 1. f. 10.	
alboguttatus. St.	Java.
Boisdavali. Sch. l. c. p. 163.	Brasilia.
saucius. Sch. l. c. p. 198.	id.
rufipes. Bohem. Sch. l. c. p. 199.	id.
fasciatus. Sch. Curc. 6. 1. p. 166.	id.
leucozonus. Chevr. Sch. l. c. p. 168.	id.
varius. St.	id.
variegatus. St. Cat.	
similis. St.	id.
mutabilis. Sch. t. c. p. 171.	id.
9-notatus. (Chlorima.) St. Cat.	
24.	
WW	Califfred.

Mypomeces. Schönh.

Cenchroma, St. Cat. Curculio. Fabr.

Streckrüsselkäfer. *)

squamosus. F. Ot. 5, 83, p. 319, China. t. 5. f. 48.

Var. pulverulentus. F.

pulviger. Hbst. K. 6. p. 480.

aurulentus, Hbst. K. 7. p. 13. t. 96.

Mastor. Hbst. K. 7. p. 17. t. 96. f. 10.

unicolor. F.

griseus. St.

Jara.

rusticus. F. Sumatra.

chloroleucus. Wied. M. I. 3. p. 176. Bengalia.

lanuginosus. Dej.

villosa St. Cat.

marginellus. Chevrol. Sch. Curc. Africa.

6. 2, 1. p. 72.

Anaemaerus. Schönh.

Feldrüsselkäfer.

cinereus. St.

Madagascar.

stigmaticus. Dei.

Senegal.

albomarginatus. Buquet.

Atmetonychus. Schönh.

Anaemerus. Dei.

Hufrüsselkäfer. *)

penegrinus. Oliv. 5. 83. p. 324. Bengalia. t. 24. f. 349.

rugosus. Wiedem. Germ. Mag. 4. p. 155.

Tanymecus. Germ.

Curculio, Fabr.

Schlankrüsselkäfer.

palliatus. F. Panz. Fn. 19. 5. graminicola. Oliv. 5. 83. p. 336.

t. 31. f. 469.

canescens. Hbst. K. 6. p. 240. t. 77.

torosus. Schm. et Helf. Euphrat.

acuminatus. St. Aegypt.

niloticus. Hellw. Sch. Curc. 2, 1. p. 77. id.

caudatus. St. Brasilia.

trivialis. Sch. Curc. 6, 1. p. 236. Cap. bon. Sp.

cinerea. (Sitona.) St. Cat. euphraticus. Schm. et Helf. Euphrat.

lacaena. Hbst. K. 7. p. 35. t. 100. f. 10. Amer. bor.

confertus. Sch. Curc. 2, 1, p. 88. Austria.

simplex. (Sitona.) St. Cat. limosus. Ross. Fn. Etr. 1. n. 106. Italia.

10.

Astycus. Schönh.

Curculio. F. Naupactus. St. Cat.

Stadtrüsselkäfer.

Ind. orient. lateralis. F.

rutilans. 0t. 5. p. 333. t. 25. f. 367. obtusus. St. Cat.

rutilans. (Tanymecus.) St. Cat.

Artipus. Schönh.

Sitona, St. Cat.

Laufrüsselkäter. *4)

corycaeus. Sch. Curc. 2, 1. p. 95. St. Barthelem. psittacinus. Sch. l. c. p. 95. St. Domingo.

2.

^{*)} Etwas in die Länge gestreckt.

^{*)} Nur eine Kralle an jedem Fusse.

^{**)} Auf den Beinen gut bestellt.

Sitones. Schönh.

Sitona, Germ. Curculio, Auct.

Getraidrüsselkäfer.

griseus. F. Sch. Curc. 2, 1, p. 98. Norimby.
pallialus. 0l. 5, p. 345, t. 19, f. 247.
infossor. Ilbst. K. 6, p. 248. t. 313.
Var. gressorius. F. 0l. 5, p. 346.
t. 19, f. 251.

grissonus. F.

variegatus. Dahl. Sardinia.

Regensteinensis. Herbst. Küf. 7. Norimby. p. 46. t. 98. f. 3.

lineellus. Bonsdorff. Sch. l. c. p. 111. German. occator. Hbst. K. 6. p. 219. t. 75. f. 8.

sulcifrons. Thunb. Schönh. Curc. Succia.

tibialis. Gyll.

campestris. Herbst. Käf. 7. p. 36.

t. 97. f. 9.

crinitus. 0t. 5. p. 382. t. 35. f. 550. German. octopunctatus. Germ. Sp. p. 416. id. caninus. Gyll.

lepidus. Sch. Curc. 2, 1. p. 104. Amer. bor. promptus. Sch. l. c. p. 113. Volhynia.

promptus. Sch. l. c. p. 113. Volhynia. lineatus. L. F. Norimby.

caninus. F.

chloropus. L.

tibialis. Hbst. K. 6. p. 217. t. 75. id. decorus. St. Austria.

humilis. St. id. hispidulus. F. German.

erinitus. Hbst. K. 6. p. 245. t. 77. hirsutula. St. Cat.

seriesetosus. Sch. Curc. 6, 1. p. 277. Aegypt. luridus. Waltl.

granuliger. st.

Columbia.

Mesagroicus. Schönh.

Dorfrüsselkäfer.

obscurus. Stev. Seh. Curc. 6, 1. p. 282. Italia.

Siderodaetylus. Schönh.

Dickkrallenrüsselkäfer.

sagittarius. 01.5. p. 345. t. 4. f. 40. Senegal.

Madromerus. Schönh.

Dickschenkelrüsselkäfer. *)

brachispinosus. Chevr. Sch. Curc. Brasilia. 6, 1. p. 291.

Pandeleteius. Schönh.

Schalkrüsselkäfer.**)

hilaris. Hbst. K. 7. p. 58. t. 100. f. 7. 8. Amer. bor. pauperculus. Sch. Curc. 2, 1. p. 130. nubilosus. Sch. Curc. 6, 1. p. 296. Mexico.

2.

Polydacris. Schönh.

Thränenrüsselkäfer. ***)

modestus. Dej. Sch. Curc. 2, 1, p.131. Cuba. scansoria. (Sitona.) Klug.

tristis. St.

Mexico.

2.

Scythropus. Schönh.

Wieselrüsselkäfer.

Mustela. (Curc.) Hbst. K.7. p. 35. t. 97. German. squameus. (Tanymecus.) St. Cat. squamulosus. Hbst. K.6. p. 253. t. 97.

Eudiagogus. Schönh.

Promecops. Schönh. olim.

Heiterrüsselkäfer. †)
episcopalis. Sch. Curc. 2, 1. p. 164. Brasilia.
1.

Promecops. Schönh.

Langaugrüsselkäfer.

lepidus. Klug. Sch. Curc. 6, 1, p. 317. Columbia. nubifer. Sch. Curc. 2, 1, p. 167. Amer. mer. rhombicus. Kl. Sch. Curc. 6, 1, p. 326. Columbia. cinctus. Chevr. Sch. I. c. p. 323. Brasilia.

^{*)} Von den dieken Schenkeln der vordersten Beine.

^{**)} Sehlau.

^{***)} Thränen oder weisse Fleckchen auf den Flügeldecken.

^{†)} Heiter, munter.

Exophthalmus. Schönh.

Chlorima, St. Cat. Curculio, F.

Glotzrüsselkäfer. *)

quadrivittatus. ot.5.p.325. t.9.f.107. St. Domingo. bivittatus. F. Ot. 5. p. 313. t. 3. f. 23. Sommeri, Cherrol, Schönh, Curc. Cuba 6, 1. p. 339.

lactus. ot. 5. p. 326. t. 9. f. 100. St. Domingo. 4.

Diaprepes. Schönh.

Chlorima, St. Cat. Curculio. Auct.

Schmuckrüsselkäfer.

Spengleri. L. F. Oliv. 5. p. 311. Amer. mer. t. 2. f. 15.

Rohrii. F. Ol. 5. p. 314. t. 20. f. 261. id. Lundi. Hbst. K. 6. p. 134. t. 69. f. 2.

festivus. F. Cayenna. 4-lineatus. Ol. 5. p. 310. t. 2. f. 15. abbreviatus. Linn.

elegantulus. Sch. Curc. 2, 1. p. 13. Martinique. Dejeanii. St. Cat.

marginatus. F. Ol. 5. p. 307. t.7. f. 82. Guadeloupe. famelicus. 01.5. p. 314. t. 20. f. 260. Amer. mer. affinis. F.

Prepodes. Schönh.

Chlorima, St. Cat. Curculio, Fabr.

Festrüsselkäfer, **)

sphacelatus. 01.5. p. 319.t. 20. f. 253. St. Domingo. scalaris. Dej. Sch. Curc. 6, 1. p. 349. Cuba. hieroglyphica. St. Cat.

marmoreus. Cherr. Sch. l. c. p. 352. Guadeloupe. albidus. St. Mexico. canus. St. Sch. l. c. p. 357. id.

mexicanus. St. id. aurovittis. St. id.

spectabilis. Dej. Sch. Curc. 2, 1. p. 25. Cuba.

regalis. St. Cat. cinerascens. F. Ol. 5. p.326. t.9. f.105. St. Domingo.

*) Mit vorstehenden, gletzenden Augen.

9.

Eustales. Schönh.

Chlorima, St. Cat.

Zierrüsselkäter, *1

adamantinus. Germar. Sp. p. 444. Brasilia.

t. 2. f. 4. Sch. Curc. 6, 1. p. 363.

Thunbergi. Dalm. Analect. p. 84. id. Sch. l. c. p. 372.

Phaops Thunbergi, Sahlb. Per. 1. p. 25. t. 2. f. 7.

pentachordius. Germ. Sp. p. 446.

ambitiosus. Chevr. Sch. l. c. p. 373. id. auratus. St. id.

viridisquamosus. Sch. t. c. p. 376. id.

auronitens. St. Cat.

vittatus. St. id.

cerussatus. Dej.Sch.Curc. 1,2. p.651. id.

leucogaeus. Germ. Sp. p. 445. id. alba. (Sitona.) St. Cat.

Lachnopus. Schönk.

Ptilopus. Schönh. Dej. Menoetius. St. Cat. Curculio. Fabr.

Wollfussrüsselkäfer.

vittatus. Dej. Sch. Curc. 2, 1. p. 30. Cuba. Proteus. ol. 5. p. 336. t. 31. f. 462. St. Domingo. lateremaculatus. St. id. id.

albomaculatus. Mannerh. Schönh. l. c. p. 37.

acuticollis. Sch. l. c. p. 37. Cuba. centropunctatus. St. Cat.

acuminatus. St. Ind. occid. Cuba.

guttatus. St. adspersus. St. Ind. orient.

valgus. F. Herbst. Käf. 6. p. 129. Ind. occid. t. 68. f. 9.

castilianus. Herbst. Käf. 7. p. 22. t. 97. f. 1.

curvipes. F. Herbst. Käf. 6. p. 130. id. t. 68. f. 10.

Mexico. chlorophanus. Sch. t. c. p. 39. 11.

^{**)} Festlich gekleidet.

^{*)} Von der zierliehen Gestalt.

Cratopus. Dalm.

Menoetius. St. Cat. Curculio. Fabr.

Starkfussrüsselkäfer.

Punctum. F. 01.5. p. 411. t. 26. f. 382. Sumatra. ditissimus. Dej. Schönh. Curc. 6, Mozambique. 1. p. 404.

cinercus. St.

2

Macropterus. Boheman.

Langdeckrüsselkäfer.*) chlorostomus. Sch. Curc. 6, 1, p. 424, Brasilia.

Pachnacus, Schönh.

Cyphus. Germ.

Reifrüsselkäfer. **)

opalus. otiv. 5. p. 339. t. 24. f. 345. Amer. bor. Schönh. Curc. 6, 1. p. 425.

litus. Germ. Sp. p. 431. Cuba. glaucus. (Thulacites.) St. Cat.

azurescens. Dej. Sch. l. c. p. 426. id. Var. griseus. Chevr. Sch. Curc.

2. 1. p. 59.

3.

1.

Chlorophanus. Dalm.

Grünrüsselkäfer.

viridis. L. F. Panz. Fn, 107, 3. Norimba. pollinosus. F. Panz. Fn. 19. 4. Austria. prasinus. St. Cat.

sibiricus. Dej. Sch. Curc. 2, 1. p. 65. Sibiria. nobilis. Dahl. Germ. Fn. 21. t. 10. Hungaria. voluptificus. Sch. l. c. p. 66. Austria. graminicola. Megerte. Hungaria.

pollinosus. Ot. 5. p. 338. t. 18. f. 234. flavescens. Hbst. K. 6. p. 135. t. 69.

vittatus. Sch. l. c. p. 68. Caucasus. micans. Stev. Sch. Curc. 6, 1. p. 433. id. sellatus. F. Sch. t. c. p. 435. Huss. mer.

fallax. Illig. Sahlb. Per. 1. p. 24, Mungaria. t. 2. f. 9.

1.0

E n t i u s. Schönh.

Rembus. Germ. St. Cat.

Bänderrüsselkäfer. auricinetus. Germ. Sp.p 379. t.1. f.11. Brasilia. albieinctus. Sch. Curc. 2, 1. p. 160. dorsalis. (Hypera.) St. Cat. id. lineola. (Hypera.) St. Cat. id. 4.

Polydrosus. Schönh.

Polydrusus. Germ. Curculio. Auct.

Thaurüsselkäfer. *)

undatus. F. Ot. 5. p. 383. t. 35. f. 553. German. albofasciatus. Hbst. K. 6. p.220. t.75.

fulvicornis. F. Hbst. K. 6. p. 223. t. 75. Suecia. cinnamomeus. St. Caucasus.

viridicinetus. Sch. Curc. 2, 1. p. 138. Croatia. festivus. St. Cat.

aurifer. Dei.

albomaculatus. St.

Picus. F. German.

Istria.

German.

Mexico.

ornatus. Hbst. K. 6. p. 215. t. 75.

scutellaris, St. Italia.

impressifrons. Dej. Sch. l. c. p. 140. German. azureus. St. Cat.

flavipes. De Geer. Sch. l. c. p. 141. Austria. holosericeus. St. Cat.

herbeus. Sch. l. c. p. 141.

flavovirens. Sch. l. c. p. 142. Austria. sericeus. Hbst. K. 7. p. 37. t. 95.

cervinus. L. Hbst. K. 6. p. 500. t. 95. Suecia. Iris. F.

messor. Hbst. K. 6. p. 222. t. 75. maculosus. Hbst. K. 6. p. 232. t. 76. atomarius. Cr. Dej. St. Cat.

aurulentus. Megerle. Austria. virens. St. Norimba.

chrysopterus. St. Columbia.

thalassinus. Sch. l. c. p. 149. Volhymia. smaragdinus. St. Cat.

holosericeus. St.

Austria. gilvipes. St. German. Smyrna.

Agha. Schm. et Helf. malachiticus. St.

⁸⁾ Von den langen Flügeldecken.

^{**)} Von kleinen Schüppelien, wie mit einem Reif bedeckt.

^{*)} Von farbigen Schüppehen, wie mit einem Than überzogen.

subfasciatus. St. Mexico.
lateralis. Meg. Sch. I. c. p. 150. Italia.
micans. F. Panz. Fn. 19. 9. Norimby.
Pyri. L.
Var. aethiops. St. Cat.
squalidus. Sch. I. c. p. 151. Podolia.
vittatus. Dahl. Sch. I. c. p. 152. Itungaria.

Metallites. Schönh.

Polydrusus. St. Cat.

Erzrüsselkäfer.

mollis. Germ. Sp. p. 456. German. cupreoaeneus. St. Cat. viridinitens. Knoch.

atomarius. Ot. 5. p. 424. t. 35. f. 547. Norimby. aeratus. St. Cat.

ambiguus. Sch. Curc. 2, 1. p. 157. id. fulvipes. Germ. Sp. p. 456.

Oxyops. Dalm.

Sehrüsselkäfer. *)

cancellatus. Sch. Curc. 3, 1. p. 486, Nov. Holl. obliquatus. Sch. l. c. p. 488. id. clathratus. St. id. 3.

Gonipterus. Schönh.

Winkelrüsselkäfer. **)

squamulatus. St. Nov. Holl.
scutellatus. Hope. Schönh. Curc. id.
1, 2, p. 458.
lepidotus. Sch. I. c. p. 457. id.
suturalis. Hope. Sch. I. c. p. 459. id.

Cleonus. Schönh.

Cleonis. Megerle. Curculio. Fabr.

Heider üsselkäfer.

variegatus. St. Cap. bon. Sp. glacialis. Ilbst. K. 7. p. 9. t. 96. f. 3. id. incanus. St. id.

candidatus. Pall. ic. p. 28. t. B. f. 7. Huss. mer.
Quagga. Hbst. K. 7. p. 10. t. 96. f. 4.
farinosus. (Lixus.) 0l. 5. p. 257.
t. 20. f. 259.
minutus. St.
hiplagiatus. St.
Nubia.

hieroglyphicus. (Lixus.) Oliv. 5. Aegypt.
p. 258. t. 20. f. 258.
rhaphilineus. Sieber. Verzeichn.

granulosus. Gebler. Schönh. Curc. Sibiria. 2, 1. p. 175.

1820. p. 61.

altaicus. Gebl. Ledeb. R. 2. p. 154. 2. id. bisulcatus. St. Hungaria.

glaucus. F. Panz. im Naturf. 24, Norimby.
p. 22. t. 1. f. 30.
nebulosus. (Lixus.) 0t. 5. p. 259.
t. 18. f. 223.

obsoletus. Mannerh. Sch. l. c. p. 182. Sibiria. sulcirostris. L. F. Herbst Käf. 6. Norimby. p. 74. t. 64.

scutellatus. Bohem. Sch. l. c. p. 181. Sicilia.
senegalensis. Chevr. Sch. l. c. p. 181. Senegal.
ocularis. (Rhynch.) F. Italia.
barbarus. (Licus.) Ol. 5. p. 262.
t. 17. f. 210.

ophthalmicus. Rossi. Fn. Etr. 1. German. no. 326. t. 1. f. 12. et t. 5. f. 12. Panz. Fn. 57. 17.

distinctus. F.

fuliginosus. St. Senegal.
lacrymosus. Sch. l. c. p. 190. Cap. bon. Sp.
obliquus. F. Ibst. K. 6. p. 83. t. 64. Austria.
glaucus. Panz. Fn. 19. 6.
intermedius. St. Alger.
excoriatus. Illig. Sch. l. c. p. 194. Austria.

elegans. St. ? segnis. (Lixus.) Germ. Sp. p. 398. Podolia.

velatus. Sch. l. c. p. 196. Cap. bon. Sp.

fumosus. St. Senegal. superciliosus. Sch. l. c. p. 202. Java.

grammicus. Sch. l. c. p. 202. Java.
grammicus. Panz. im Naturf. 24. Norimby.
p. 2. t. 1. f. 28.

bilineatus. (Lixus.) 01. 5. p. 261. t. 17. f. 213.

plicatus. 01. 5. p. 322. t. 6. f. 65. Gallia.
perlatus. F. Ind. orient.

faunus. (Lixus.) Oliv. 5. p. 267. t. 24. f. 342.

roridus. F. Hbst. K. 6. p. 82. t. 64. f.13. Austria.

^{*)} Gut sehen.

^{**)} Von den winkelig vorstehenden Schultern.

2.

marmoratus. F. Herbst. Kåf. 6. Norimby. p. 79. t. 64. tigrinus. Panzer. im Naturf. 24. p. 21. t. 1. f. 29. Cenchrus. Pall. ic. p. 29. t. B. f. 9. Russ. mer. morbillosus. F. Herbst. Käf. 6. Hungaria. p. 78. t. 64. tigrinus. Ol. 5. p. 260. t. 17. f. 212. testatus. Sch. Curc. 2, 1, p. 209. Etruria. pictus. Dahl. limpidus. Sch. t. c. p. 210. Cap. bon. Sp. lateralis. St. Cat. 4-maculatus. St. Cat. Tauria. bicarinatus. Sch. l. c. p. 212. frontalis. Steven. 4-vittatus. Eschsch. Bull. Imp. 1. p. 161. t. 5. f. 1. Russ. mer. senilis. St. palmatus. (Lixus.) Oliv. 5. p. 245. German. t. 35. f. 540. emarginatus. F. florentinus. Ilbst. K. 6. p. 59. t. 62. alternans. (Lixus.) Oliv. 5. p. 251. Austria. t. 24. f. 332. lurcans, Ilbst. K. 7. p. 14. t. 96. f. 8. sisymbrii. Dahl. Gall. mer. cunctus. Gyll. Sch. l. c. p. 218. 4-sulcatus. St. Cat. cinereus. F. (Lixus.) Ot. 5. p. 252. Norimby. t. 30, f. 452. costatus. F. Hbst. K. 6. p. 84. t. 65. trisulcatus. Hbst. K. 6. p. 89. t. 65. German madidus. (Lixus.) 01. 5. p. 353. t. 30. f. 451. 5 - lineatus. Ilbst. K. 6. p. 107. t. 66. candidus. (Lixus.) Oliv. 5. p. 266. Aegypt. t. 30. f. 449. atomarius. Wattl. Graecia.

Bothynoderes. Schönh.

Cleonis. St. Cat. Dej. Curculio. Fabr.

Rainrüsselkäfer.

suillus. Illig. Sch. Curc. 2, 1. p. 228. Cap. bon. Sp. tenebrosus. Sch. l. c. p. 232. Caucasus. punctiventris. Germ. Sp. p. 397. et Austria. Fn. 13. t. 14. Stigma. St. Cat. lugens. Ultrich.

conicirostris. (Lixus.) 01.5. p. 264. Sardinia. t. 30. f. 447. foveicollis: Eschsch. Sch. l. c. p. 234. Sibiria.
brevirostris. Sch. l. c. p. 237. Gall. mer.
bipunctatus. Dahl.

albicans. Uttr. Sch. t. c. p. 239. Austria.

flavovariegatus. St. Aegypt. albidus. F. Panz. Fn. 19. 7. Norimbg.

candidus. Herbst. Arch. 4, p. 83. t. 24. f. 31. declivis. Koy. (Lixus.) 01. 5, p. 272. Hungaria.

declivis. Koy. (Lixus.) 01.5. p. 272. Hungaria t. 21. f. 288.

Chrysolopus. Germ.

Curculio. Fabr.

Brillantrüsselkäfer.

spectabilis. F. 01.5. p. 402. t.14. f.180. Nov. Holl.
1.

Aterpus. Schönh.

Curculio. Fabr. Rhynchaenus. Oliv.

Schmutzrüsselkäfer.*)
tuberculatus. Dej. Schönh. Curc. Nov. Holl.

2, 1. p. 250. cultratus. F. 0l.5. p. 121. t. 13. f. 157. id.

Gronops. Schönh.

Bagous. Germ. Curculio. Fabr.

Hohlaugenrüsselkäfer.

Innatus. F. German.

amputatus. 0t. 5. p.364. t.31. f.479.
percussor. Hbst. K. 6. p. 250. t. 78.
Var. rubricus. Ahr. Neue Schr.
2. 3. p. 16. t. 1. f. 7.

C. nigrum. Ross. Fn. Etr. no. 332.

Hypsonotus. Germ.

· Quetschrüsselkäfer. **)

clavatus. Germ. Sp. p. 369. Brasilia. Lama. (Charamus.) Steven. Mus. Mosq. 2. p. 92.

incanus. (Chlorima.) St. Cat. id. lacunosus. Germ. Sp. p. 370. id. compressus. St. id.

*) Von dunkler, schmutziger Farbe.

^{**)} Von der Seite gequetscht oder zusammengedrückt

comprimatus. Sch. Curc. 2, 1. p. 254.	Brasilia.
compressus. St. Cat.	
marginellus. Sch. t. c. p. 256.	id.
decoratus. St.	Mexico.
plumipes. Schönh. in litt.	Brasilia.
hirtipes. St. Cat.	
rugosus. St.	ict.
umbrosus. Germ. Sp. p. 370. t. 1. f.13.	id.
apicalis. St. Cat.	
Camelus. St.	id.
divisus. St.	id.
viridimarginatus. Sch. l. c. p. 261.	id.
lateralis. Sch. t. c. p. 264.	id.
marginalis. (Loborhynch.) St. Cat.	
chrysostictus. St.	id.
albipunctatus. St.	id.
ruficollis. Sch. t. c. p. 265.	id.
leucostictus. Germ. Sp. p. 374.	id.
clericus. Sch. l. c. p. 268.	id.
scenicus. Germ. Sp. p. 393.	
Sahlbergi. Schönh. in litt.	id.
20.	

Leptodomus. Schönh. in litt.

Schmalrüsselkäfer.*)

obliquatus. Schönh. in litt. Brasilia.

Lordops. Schönh.

Hypsonotus. Germ. St. Cat.

Hängkopfrüsselkäfer. **)

Schönherri. Dalm. Aal. p. 84. | Brasilia. principalis. Germ. Sp. p. 84. | illustris. (Cleonis.) Dej. St. Cat. Gyllenhali. Dalm. Anal. p. 83. | id. dives. Germ. Sp. p. 371.

navicularis. Germ. Sp. p. 371. id. morbidus. (Menoetius.) St. Cat.

viridulus. Dej. Sch. Curc. 2, 1, p. 272. id. modestus. St. id. 5.

Eurylobus. Schönh.

Hypsonotus. Germ. St. Cat.

Breitstirnrüsselkäfer. cingulatus. Germ. Sp. p. 377. Brasilia. canephorus. Germ. Sp. p. 376.

subfasciatus. Dej.
niger. St. Cat.
fasciatus. St.

Kirbyi. Sch. Curc. 2, 1. p. 275.
elegans. Kirby.

Listroderes. Schönh.

Flach hals rüs selk äfer.*)
costirostris. Gyll. Sch. Curc. 2. 1. Brasilia.

p. 277. obliquus. Dej.

1.

4.

Alophus. Schönh.

Cleonis et Lepyrus. St. Cat.

Seidenrüsselkäfer. **)

Leucon. Boeber. Sch. C. 2, 1. p. 285. Sibiria. triguttatus. F. Ot. 5. p. 352. t. 19. Norimby. f. 250.

metanocardius. Hbst. K. t. 94. f. 2. quadriguttatus. Gebl. Sch. l. c. p. 288, Sibiria. 3.

Geonemus. Schönh.

Erdrüsselkäfer.

amictus. Wiedem. Mag. 2, 1. p. 123. Java. glauca. (Chlorima.) St. Cat.

agrestis. Sch. Curc. 2, 1. p. 291. Mexico. alternans. Dej. Sch. l. c. p. 293. Cuba.

lapideus et albostigma. Klug. alboirrorata. (Chlorima.) St. Cat.

apicalis. St. Brasilia.
rubiginosa. (Sitona.) St. Cat.

flabellipes. 01, 5, p. 374, t. 21, f. 291. Gall. mer. tergoratus. (Barynotus.) Germ.

Sp. p. 339. tergoratus (Merionus.) St. Cat. cubitalis. Dufour.

5.

1.

Leptops. Schönh.

Schmalaugrüsselkäfer.

tuberculatus. Hope. Sch. Curc. 2, 1. Nov. Holl.
p. 298.
quadrituberculatus. Sch. l. c. p. 301.
id.

^{*)} Von der Seite zusammengedrückt, oben schmal.

^{**)} Den Kopf hängen lassen.

^{*)} Von dem flachgedrückten Halsschilde. **) Von dem seidenartig glänzenden Haarüberzug.

Hungaria.

Liophloeus. Germ.

Gastrodus. Meg. St. Cat.

Rindenrüsselkäfer.

nubilus. F. Panz. Fn. 107. 5. Norimby.
chrysopterus. Hbst. K. 6. p. 339. t. 86.
cinerascens. Kollar. Buccowina.
nubiculosus. Sch. Curc. 2, 1. p. 304. Russ. mer.
Herbstii. Meg. Sch. t. c. p. 305. German.
tristis. (Merious.) St. Cat.

ß

candatus. St.

Barynotus. Germ.

Brius, Merionus. St. Cat. Curculio. Auct.

Rückenrüsselkäfer. *)

margaritaceus. Germ. Sp. p. 340. Helvetia. tardus. (Gastr.) Dej. Cat. ed. 1.

Parnassius. Imhoff. id.

obscurus. F. Ol. 5. p. 353. t. 6. f. 64. Norimby. honorus. Hbst. K. 7. p. 59. t. 100.

Schönherri, Dalman. Norregia. squamosus. Dej. Germ. Sp. p. 340. Pyren. orient.

Sommeri, Schönh, in litt. Mexico. tessellatus, St. Russ, mer.

mercurialis. F. German.
elevatus, Hbst. K. 6. p. 235. t. 77.

lepidotus. Hbst. l. c. p. 233. t. 77.

setosus. St. id.
cuprifer. Dahl. Austria.

Lophotus. Schönh.

Schirmrüsselkäfer. **)

annulipes. Cherrolat. Chili.
annulatus.(Hipporhynch.)Eschsch.
St. Cat.

156. U

Minyops. Schönh.

Meleus, St. Cat. Curculio. Fabr.

Kleinaugrüsselkäfer.

perlatus. St. Hungaria. variolosus. F. Austria.

t. 6. f. 73.

2.

*) Gewölbter Rücken.

Epicaerus. Schönh.

Leichtrüsselkäfer.

aurifer. St.	Mexico.
cyphus. Schönh. in litt.	id.
rugicollis. St.	id.
obscurofasciatus. St.	id.
lepidotus. St.	id.
clathratipennis. St.	Columbia.
6.	

Lepyrus. Germ.

Striemenrüsselkäfer.*)

Amer. bor.

Colon. L. (Rhynchaenus.) F. Panz. German. Fn. 42, 2.

bisignatus. St.

canus. St. German.

Herbichii. Zawadzky. Galicia. binotatus. (Curculio.) F. German.

derasus. Panz. Fn. 57. 11. semicolon. Ilbst. K. 6. p. 151. t. 70.

Tanysphyrus. Germ.

Grabenrüsselkäfer.

Lemnae. (Rhynch.) F. Panz. Fn. German. 17. 10.

inspectatus, Hbst, K. 6, p. 306, t. 83.

1.

Hylobius. Schönh.

Rhynchaenus. Fubr.

Forstrüsselkäfer.

arcticus. (Curculio.) Payk, (Lipar.) Lapponia. 01. 5. p. 288. t. 27. f. 395.

Pineti. F. Hbst. K. 7. p. 293. t. 82. f. 10. Suecia.

Pini. L. Ratz. Ins. 1, p. 106. t. 4. f. 11, Norimby. Abietis, F. Panz. Fn. 42, 14.

Pinastri. Gutt. Suecia.

rugicollis. Mannerh. in Humm. Ess. German.

IV. p. 33. fatuus. St. Cat.

stupidus. Sch. Curc. 2, 2. p. 339. Amer. bor.

picivorus. (Lipar.) Germ. Sp. p. 311. id. scabrosa. (Cleonis.) St. Cat.

^{**)} Von dem Kamm oder Schirm vor den Augen.

^{*)} Von der weissen Strieme oder dem Streif an den Seiten des Halsschildes.

pales. Hbst. K. 7. p. 31. t. 99. f. 10. Amer. bor. lineatus. St. albonunctatus. Steven. Sch. 1. c. Caucasus. p. 243. 10.

Cepurus. Schönh.

Gartenrüsselkäfer.

torridus. ol. 5. p. 347. t. 8. f. 91. Senegal. Schönh, Curc. 2, 2, p. 348.

Molytes. Schönh.

Liparus. Oliv. St. Cat.

Faulrüsselkäfer.

Norimbg. coronatus. Latr. Gen. 2. p. 263. germanus. (Rhynch.) F. Panz. Fn. 42, 16,

German. germanus. L. fuscomaculatus. (Curc.) F. Hbst. K. 6. p. 329. t. 86. f. 2. laevirostris. (Curc.) Oeskay.

carinaerostris. Meg. Sch. Curc. 2, Carniolia. 2. p. 352.

flavomaculatus. Dahl.

Austria. glabratus. (Curculio.) F. dirus. Ol. 5. p. 286. t. 18. f. 225. reticulatopunctatus. Peirol.

dirus. Ilbst. K. 6. p. 331. t. 86. f. 3. German. id. ovatulus. Clairv. Ent. Helv. 1. p. 82. t. 6.

crassicollis. Dahl. St. Cat. deflexus. Panz. Ent. Germ. p. 310.

cribrum. Meg. Sch. Curc. 2, 2. p. 357. Austria.

brevicollis. St. sulcipennis. St. Gall, mer. German.

bajulus. Ol. 5. p. 287. t. 9. f. 103. Gall. mer. Sicilia. barbarus. Sch. t. c. 2. 2. p. 358.

costatus. Ziegl.

Monachus. Germ. R. p. 234. t. 11. f. 2. id. fascicularis. Dahl. var. striatopunctatus. (Cleon.)

St. Cat.

Podolia. Besseri. Sch. t. c. p. 359. tenebrioides. ot. 5. p. 287. t. 32. Graecia. f. 493.

14.

Plinthus, Germ.

Meleus. Meg. St. Cat.

Ziegelrüsselkäfer.

Megerlei. (Curc.) F. Panz. Fn. 87. 7. German. Carniolia. Schmidtii. St.

id.Illigeri. Dahl. Germ. Sp. p. 329.

German. Sturmii. Meg. Germ. Sp. p. 330.

porculus. St. Cat.

Carinthia. Creutzeri. Megerle.

Croatia. Gerlii. Parreuss.

silphoides. Hbst. K. 6. p. 279. t. 87. 9. Iberia. geometra. (Liparus.) 01.5. p. 289.

t. 27. f. 398.

Steveni, Germ. Sp. p. 332.

scabratus. St.

caliginosus. (Lixus et Curculio.) F. German. Rhynch. calig. Ot. 5. p. 90. t. 22.

f. 300.

Schalleri. Germ. Sp. p. 331.

Carniolia.

humilis. Findeli.

Italia.

Phytonomus. Schönh.

Hypera. Germ. St. Cat.

Krauträsselkäfer.*)

Rumicis. (Curcul.) L. (Rhynch.) F. German. Acetosae. Panz. Fn. 42. 9.

variabilis. St. Cat.

id. Pollux. (Rhynch.) F. commaculatus. Hbst. K. 6. p. 230. t. 76. f. 8.

id. Arundinis. (Curc.) F. Panz. Fn. 19.11.

id. suspiciosus. Hbst. l. c. p. 265, t. 80. miles. (Rhynchaenus.) Gyll.

Snecia. pedestris. (Curc.) Payk.

id. elongatus. (Curculio.) Payk.

contaminatus. Hbst. l. c. p. 276. t. S1. German. id. mutabilis. Germ. Mag. 4. p. 342.

Austria. Oxalis. Hbst. l. c. 247. t. 78. f. 1. tessellata. St. Cat.

tigrinus. Dej. Sch. Curc. 2, 2. p. 77. Gall. bor. Plantaginis. (Rhynch.) F. Hbst. l. Norimby.

c. p. 264. t. 80. f. 2. sinuatus. Sch. et Helf.

Euphrat.

^{*)} Auf Feld - und Gemüsspflanzen.

brunnipennis. Sch. I. c. p. 381. Aegypt.

Tamarisei. F. Ol. 5. p. 366. t. 6. f. 7. Gall. mer. vanus. Hbst. K. 7. p. 26. t. 97. f. 6.

Caucasus.

caspicus. Victor.

repandus. F.

Italia.

Sp.

Sp.

Sp.

bruminpennia, sen, i. e. p. 1811	220931		
signatus. Sch. t. c. p. 378.	Gallia.	Tamarisci. Var. 01. 5. p. 366. t	
insidiosus. Bohem. Sch. l. c. p. 382	Bannat.	34. f. 533.	
murinus. F.	Austria.	3.	
melancholicus. F.		Byrsops. Schi	önh.
Polygoni. (Curc.) L. F. Hbst. l. c	. Novimbg.	Augfellrüsselkäf	er. *)
p. 242. t. 77. Panz. Fn. 19. 10.		canaliculatus. Buquet.	Cap. bon.
Kunzei. Hoffing. Germ. Fn. 7. 11.	German.	1.	Califford
Sch. t. c. p. 387.		Rhytirhinus.	
striatus. St. Sch. l. c. p. 388.	Bannat.	Runzelrüsselkäfo	e r. **)
Meles. (Curculio.) F.	Sueciu.	inaequalis. (Cure.) F. Ot. 5. p. 397.	. Cap. bon.
Trifolii. Hbst. l. c. p. 266. t.80. f.5.		t. 13. f. 164.	
dissimilis. Hbst. t. c. p. 278. t. 81.	German.	clathraticollis. St.	id.
micans et amoenus. St. Cat.		spinicollis. St.	id.
nigrirostris. (Rhynch.) F. Panz.	Norimbg.	3,	
Fn. 36. 14.		Spartecerus. S	Schönh.
palumbarius. Germ. Mag. 4. p. 345.	Austria.	Dickhornrüsselk	ii far
idriensis et comatus. St. Cat.			
gravidus. Dej.	Hungaria.	angulatus. Sch. Curc. 2, 2. p. 422.	Cap. bon.
budensis. Dahl. St. Cat.	٠,	brevis. Solier.	id.
elegans. Dahl.	id.	2.	
croaticus. Dej. mehadiensis. Dahl. St. Cat.	id.	Myllocerus. S	chönh.
limbatus. Dahl.	Sardinia.	Krummhornrüsse	lkäfer.
punctatus. (Curc.) F.	Norimby.	subvirens. Dalm. Sch. Curc. 2. 2.	, Java.
philanthus. (Rhynch.) Ol. 5. p. 123	•	p. 426.	
t. 4. f. 41.		pruinosus. St.	id.
austriacus. Hbst. l. c. p. 243. t. 77.		lacteus. (Thylacites.) St. Cat.	
proximus. (Hypera.) Carmag. Villa	. Italia.	consputus. St.	Ś
Col. eur. dupl. p. 24.		leucostictus. St.	5
varius. St.	Graecia.	obsoleta. (Sitona.) St. Cat.	
fasciculatus. Hbst. t. c. 289. t. 82.		hirtus. (Sitona.) St. Cat.	?
Dauci. 01. 5. p. 127. t. 35. f. 542.		5.	
crinitus. Dej. Sch. l. c. p. 403.	Sicilia.	Phyllobius, Se	chönh.
hispidulus. Dej. Sch. l. c. p. 404.	Dongala.		
pallustris. Dahl.	Bannat.	Polydrusus. St. Cat. Curci	uno, Faor.
melancholicus. Illg.	German.	Blattrüsselkäfe	er.
canus. St.	id.	calcaratus. F. Helv. Ent. 1. p. 90. t. 8.	Norimbg.
36.		- Var. Scopoli et coelestinus. Meg.	
		Pyri. L. F. Panz. Fn. 107. 4.	id.
Coniates. Ge	rm.	Alneti. F.	
Curculio. Fabr. Hypera.	St Cat	prasinus. 01. 5. p. 413. t. 26. f. 385.	
Curcuno. Fuor. Trypera.	Si. Cit.	glaucus. St.	Volhynia
Buntrüsselkä	fer.	contemptus. Dej. Sch. C. 2, 2. p. 447.	Tauria.

^{*)} Mit einer Schwiele oder einem Fell am Auge. **) Runzlige Nase.

1.

psittacinus. Zenk. Germ. Sp. p. 448. German. arborator. Hbst. K. 7. p. 51. t. 98. f. 8.

argentatus. L. F. Ratz. Ins. 1. p. 115. Norimby. t. 4. f. 10.

viridis. St. id. maculicornis. Germ. Sp. p. 449. et German. Fn. 9, t. 12.

cyanescens. St. id.
pilosus. St. id.
holosericeus. St. id.
oblongus. L. F. Panz. Fn. 19. 15. Norimby.
gilvipes. St. Caucasus.
Mus. F. Norimby.

cinerascens. F. Ent. Syst. canescens. Germ. Sp. p. 451.

Spartii. St. Cat.

sinuatus. F. Sch. C. 2. 2. p. 452. German.
pictus. Steven. Russ. mer.
variegatus. St. Cat.

muralis. St. vespertinus. F.

id. Norimbg.

Mali. Gyll. 01. 5. p. 413. t. 26.f. 384. fulvipes. F.

cincreus. Hartlieb. Sch. t. c. p. 455, Italia.
Betulae. F. 0l. 5. p. 414. t. 26. f. 387. German.
dasypterus. Müll. St. Cat.

uniformis. Marsh. Norimbg. parvulus. Gyll. Ol. 5. p. 381. t. 20. f. 271.

German. picipes. St. Amer. bor. taeniatus. Say. Sch. l. c. p. 460. viridicollis. F. Panz. Fn. 19. 13. German. nobilis. Dahl. Bannat. Italia. melanus. St. auromicans. St. Cancasus. flavicornis, Dahl. Austria. cervinus. St. Cat. id. grisea. (Sitona.) St. Cat. 29.

Acantholophus. Mac Leay.

Stachelrüsselkäfer.

cristatus. Mac. Leay. Nov. Holl. Amycteres Marshami? Sch. Curc. 2, 2. p. 472.

echinatus. d'Urville.

id.

2.

Amycteres. Dalm.

Phalidura. Mac Leay.

Breitrüsselkäfer.*)

mirabilis. Kirby. Isis. 1824. p. 132. Nov. Holl. t. 1. f. 9.

paradoxus. St. id. stultus. St. id. bucephalus. 01.5. p. 399. t. 25. f. 355. id. Bubalus. 01.5. p. 399. t. 25. f. 354. id. 5.

Odontomerus. Chevrol.

Zweizahnrüsselkäfer. **)
bidentatus. Cherrol. Cap. bon. Sp.

Episomus. Schönh.

Dickrüsselkäfer. ***)

pauperatus. (Curculio.) F. Java. chtorostigma. Wied. M. 1.3. p. 177. figulus. Schönh. Curc. 2, 2. p. 476. Bengalia. 2.

Ptochus. Schönh.

Peritelus. Germ. Sitona. St. Cat.

Armrüsselkäfer. †) bisignatus. Germ. Sp. p. 410. Hungarta.

grandicornis. Dej. subfasciatus. St. German. maculatus. St. Tauria. bimaculatus. Dahl. Istria. setulosus. St. Tauria. brevicollis. St. Cat. Volhynia. pulchellus. Steren. flavipes. Germ. German. latifrons. St. Austria. id. asper. St.

*) Von dem kurzen sehr breiten Rüssel.

**) Von den zwei zahnähnlichen Spitzen hinten an den Deckschilden.

***) Dickleibig.

incanus. St.

11.

madagascariensis. Dup.

†) Arm, Dürftig.

Tergest.

Madagascar

Trachyphloeus. Germ.

Scharfrüsselkäfer. *)

Hungaria. Chamomillae. Dahl. ventricosus. Dahl. Germ. Sp. p. 405. id. Norimbg. scabriculus. L. F. (Curc.) bifoveolatus. Beck. Beytr. p. 22. t. 7. f. 36. squamosus. Schneid. Sch. Curc. German.

2, 2. p. 491. lanuginosus. Mannerh. Sch. l. c. p. 494. Podolia. setarius. Sch. t. c. p. 492. German.

scabriculus, Hbst. K. 6. p. 351. t. 87.

id.spinimanus. Germ. Sp. p. 405. scabriculus. 01.5. p.362. t.31. f.476. simplex. St. Cat.

Omias. Germ.

Pillenrüsselkäfer.

Hungaria. squamosus. St. id. seminulum. F. globulus. Ol. 5. p. 421. t. 35. f. 545. globosus. St. Cat. rotundatus. F. Hbst. K. 6. p. 355, t.87, Austria.

orbicularis. St. Hungaria. alobulus. Dahl. flavipes. St. German. id. mollinus. Ahr. Sch. Curc. 2, 2, p. 504.

id.gracilipes. Panz. Fn. 57. 18. Sch. l. c. p. 505.

hirsutulus. F. Panz. Fn. 7. 7. id. scabriculus, Hbst. Arch. p. 167. t. 45. f. 7.

villosulus. Meg. (Trachyphloeus.) id. Germ. Sp. p. 406.

Erinaceus. Dej. Austria. mollicomus. Ahr. Neue Schr. 2. 2. German. p. 17. t. 1. f. 8.

brunnipes. ot. 5. p. 384. t. 35. f. 551. Austria. gracilis, Beck. Beitr. p. 25. piceus. (Otiorhynch.) Germ. Sp. p. 349.

Russ. mer. picipes. St. 13.

Peritelus. Germ.

Rundrüsselkäfer.

griseus. ot. 5. p. 358. t. 31. f. 475. German. Sch. Curc. 2, 2, p. 512.

necessarius. Sch. l. c. p. 513. Gallia. Hungaria. familiaris. Sch. t. c. p. 514. Senex. Dej. Sch. l. c. p. 516. Gall. mer. leucogrammus. Germ. Sp. p. 408. German. sphaeroides. Creutz. (Omias.) St. Cat. Hungaria. hemisphaericus. (Om.) St. Cat.

lithargyreus. Meg. (Om.) St. Cat. German. lanuginosus. Creutz. (Thylacites.) id. St. Cat. virens. St. Italia.

9.

Phlyctinus. Schönk.

Blatternrüsselkäfer. *)

montrosus. Dej. Sch. C. 2, 2, p. 522. Cap. bon. Sp. callosus. Sch. l. c. p. 523. sulcicollis. St. id.puncticollis. St. id. gibbus. Schönh. in litt. Java. 5.

Sciobius. Schönh.

Dunkelrüsselkäfer. **)

griseus. Klug. Sch. C. 2, 2, p. 536. Cap. bon. Sp. 1.

Eremnus. Schönk.

Nachtrüsselkäfer.

dentipennis. Sch. Curc. 2, 2. p. 543. Cup. bon. Sp. capensis. St. id. fulvipes. St. id. 3.

Cyclomus. Schönh.

Bodenrüsselkäfer. ***)

Simus. Wiedem. M. 2. 1. p. 126. Sch. Cap. bon. Sp. Curc. 2, 2. p. 547.

Boops. Schönh. l. c. p. 548. id. Dasypus. St. id. coronatus. Sch. l. c. p. 550. id. lanugipes. Sch. l. c. p. 550. id. thoracicus. St. id. 6.

^{*)} Scharf, rauh anzufühlen.

^{*)} Voll Bläschen oder Blattern.

^{**)} Die Dunkelheit, den Schatten liebend.

^{***)} Auf dem Boden, oder auf der Erde leben.

Otiorhynchus. Germ.

Loborhynchus. Meg. St. Cat. Curculio. Auct.

Ohrenrüsselkäfer. *)

ragusensis. Dej. Sch. C. 2. 2. p. 552. Dalmatia. Germ. Fn. 7. 12.

goerzensis. F. Panz. Fn. 104. 6. id. planatus. F. 01. 5. p. 369. t. 19. f. 235. Carinthia. caudatus. Ross. Fn. Etr. Mant. 1. Italia.

No. 101. t. 2. f. E.

sabulosus. Findeli. Sch. l. c. p. 555. Bannat. sulphurifer. F. Panz. Fn. 104. 7. Carniolia.

Salicis. Stenz. Tyrol. Carmotta

friulicus. *Hbst. K.* 7. p. 60, t.98. f. 11. *Carniolia*. carinthiacus. *Germ. Sp. p.* 349. *Carinthia*.

bisulcatus. F.

cinifer. Germ. Reise. p. 245.

longicollis. Andersch. Sch. l. c. p.557. Illyria.

plumipes. Germ. Reise. p. 245. flabellipes. Meg. St. Cat.

istriensis, Dahl, Germ. Sp. p. 350. Istria. cribrosus. Germ. Reise. p. 242. Illyria. Ahrens. Fn. 2, 14.

hirtipes. Meg. St. Cat.

dalmatinus. Dej. Sch. l. c. p. 559. Dalmatia. pulverulentus. Germ. Sp. p. 352. Carniolia. interstitialis. Meg. Germ. l. c.

p. 353.

pubescens. Ziegl.

niger. F. Helv. Ent. 1. p. 88. t. 8. f.1. 2. Norimby. ater. Gyllenk.

scrobiculatus. Sch. t. c. p. 561. Styria. coecus. Meq. Germ. Sp. p. 351. Carniolia.

fuscipes. Ol. 5. p. 372. t. 31. f. 484. German. pedemontanus. Dej.

tenebricosus. St. Cat.

tenebricosus. Hbst. K. 6. p. 333, t. 86. id. clavipes. Ol. 5. p. 368. t. 18. f. 229.

Fagi. Chevr. Sch. t. c. p. 563. Italia.

auropunctatus. Dej. Sch. l. c. p. 564. Pyrenaei.

Armadillo. Ross, Fn. Et. M.1. No. 108. Italia.

nigrita. Ross. l. c. No. 340.

orbicularis. Ol. 5. p. 371. t. 31. f. 463.

sulphurifer. Ilbst. K. 7. p. 62. t. 98.

multipunctatus. F. German. depressus. St. Cat. inflatus. Dahl. Sch. l. c. p. 566. Illuria. ventricosus, Dahl, St. Cat. irritans. Germ. Sp. p. 347. Austria. adspersus, Dahl, St. Cat. maculatus, Dahl, St. Cat. Mastix. Ot. 5. p. 376. t. 25. f. 351. id. scabricollis. Germ. Reise. p. 239. Illyria. rorulentus, Rosenhauer. Hungaria. geniculatus. Germ. Reise. p. 240. Illyria. egenus. Ziegl. St. Cat. nebulosus. St. Dalmatia. tigrinus. St. Sicilia. periscelis. Sch. l. c. p. 570. Illyria. insubricus. Villa. Lombardia.

parcipilis. Imhoff. Helvetia.

Illyria.

submaculatus. St.

scabrosus. Marsh. Sch. l. c. p. 570. Dalmatia. crispatus. Ziegl.

meridionalis. Dej. Sch. l. c. p. 571. Gall. mer. erythropus. St. Dalmatia. italicus. St. Halia.

laevigatus. F. Sch. l. c. p. 572. Austria.

multicarinatus. Gyll.Sch. t. c. p. 573. Cap. bon. Sp. Giraffa. Germ. Reise. p. 244. Ver. Dalmatia.

handl. XII. 2. p. 489. t. 45. f. 13. corruptor. Jaq. Miscell. 3. p. 287.

Lavandus. Koy. Germ. Sp. p. 354. Hungaria. alutaceus. Germ. Reise. p. 235. Dalmatia. croaticus. St. Cat.

punctatissimus. Ziegl. Sch. l. c. id. p. 579.

alutaceus. Var. femoribus rufis. Germ. Reise. p. 235.

memnonius. Gyll. Sch. l. c. p. 580. Italia.

unicolor. Hbst. K. 6. p. 334. t. 86. German. f. 6.

tenebricosus. 01. 5. p. 370. t. 18. f. 231.

ebeniuus. Sch. t. c. 2. 2. p. 581. granicollis. St.

cribricollis. Dej. Sch. l. c. p. 582. Gall. mer.

aterrimus. Schmidt.

nobilis. Germ. Sp. p. 357. dulcis. Germ. Reisc. p. 238.

velutious. Meg. Germ. Sp. p. 361. pubifer. Sch. et Helf.

Carniolia. Bannat.

Austria.

Bannat.

Bannat. Dalmatia.

Austria. Smyrna.

^{**)} Von den an der Spitze des Rüssels, unter der Einfügung der Fühler, vorspringenden Ohren oder Läppehen.

,			
subcarinatus. St.	Sicilia.	Schwabii. Parreyss	Rumelia.
subplanatus. St.	Gall. mer.	chrysonus. Dahl.	Carinthia.
Perdix. ol. 5. p. 375. t. 31. f. 468.	Illyria.	monticola. Dej. Germ. Sp. p. 361.	
Panaphilus Perdix. St. Cat.	~	hungaricus. St.	Bannat.
infernalis. Germ. Reise. p. 242. t	. Carniolia.	perplexus. Sch. l. c. p. 608.	Sibiria.
8. f. 13.		juvencus. Dej. Sch. l. c. p. 690.	Gall. mer.
acheronticus. Parreyss. scalptus. Chevr. Sch. l. c. p. 591.	Graecia.	vellicatus. Germ. Sp. p. 364.	
pruinosus. St Cat.	O'M Com	unctuosus. Gebl. Germ. Sp. p. 363.	
foveirostris, Dej.		conspersus. Germ. Sp. p. 346. Hbst	, Volhynia.
rugosus. Hummel. Ess. ent. VI. p	Russ. mer.	K. 6. p. 364. t. 88. f. 10. regularis. Meg. St. Cat.	
12. Sch. l. c. p. 591.		picipes. F. Hbst. K. 6. p. 359. t. 88. f. 5	Novimba.
costatus. St.	Graecia.	Carmagnolae. Villa.	Lompardia.
subcostatus. Waltl.	Dalmatia.	duinensis. Dahl. Germ. Sp. p. 365.	
agnatus. St. Sch. l. c. p. 592.	Hungaria.	Genéi. Ziegl.	Italia.
testaceus. St.	Styria.		Austria.
Rhamni. St.	Austria.	centropunctatus. Meg.	
Kollari. Germ. Sch. l. c. p. 593.	Buccovina.	raucus. F. Ol. 5. p. 360. t. 31. f. 466. tristis. F.	worthog.
asphaltinus. Germ. Sp. p. 360.	Tauria.	septentrionis. Hbst. K.6. p. 360. t. 88	. German.
carbonarius. St. Cat.		setosus. F.	
tauricus. Stev.		echinatus. Hbst. K. 6. p. 377. t. 89	
Kratteri. Zawadzky.	Carpathia.	gemellatus. Beck. Beytr. p. 24.	
gemellatus. Kollar.	Buccovina.	t. 7. f. 37.	Italia.
gemmatus. F. Ol. 5. p. 299. t. 6. f. 74	. Styria.	modestus. St.	
chlorophanus. Meg.	Carniolia.	porcatus. Hbst. K. 6. p. 358. t. 88. f. 4 costatus. F.	, German.
dives. Dahl.	Bannat.	Thylacites costatus. St. Cat.	
aulicus. St.	id.	ligneus. ot. 5. p. 378. t. 31. f. 473.	Gall, mer.
aurifer. St. Cat.		rotundicollis. St.	id.
nigritus. F.	Volhynia.	lineatus. St.	id.
aeneopunctatus. Gyll.		hirticornis. Hbst. K. 6. p. 327. t.	Norimba.
lepidopterus. F. Panz. Fn. 26. 19.	Austria.	85. f. 14.	2, or time g
squamiger. F.	2.3	Ligustici. L. F. Hbst. K.6. p. 337. t. 80	id.
Fraxini. Dahl. Germ. Sp. p. 364.	id.	collaris. F.	
inductus. Parreyss. Sch. 1. c. p. 596 croaticus, St. Cat.	. Croatia.	auricapillus. Meg. Germ. Sp. p. 353	. Carniolia.
	Call mos	funicularis. Sch. l. c. p. 621.	German.
gallieus. st.	Gall. mer. Croatia,	sulcatus. F.	
signatipennis. Dahl.		bisulcalus. Villa.	~
maxillosus. Dej. Sch. t. c. p. 598.		bidens. St.	Sicilia.
gracilis. Dej. Sch. l. c. p. 599.	Gall. mer.	rugulosus. St.	Carniolia.
elegantulus. Dahl. Germ. Sp. p. 367		grandineus. Germ. Sp. p. 356.	Sibiria.
Myrmex. Meg. (Omias.) St. Cat.	Austria.	sibiricus. Gebler. in lilt.	Vaniant
orbicularis. F. Hbst. K. 6. p. 340. t. 86		Zebra, F. Hbst. K. 6. p. 361. t. 88.	
navaricus. Dej. Sch. t. c. p. 600.	Pyrenaei.	Gazella, Dahl.	Hungaria.
punctatostriatus. St.	Constantinop.	aureolus. Parr. Sch. l. c. p. 623.	Croatia.
terreticollis. St.	Gallia.	rufoclavatus. Eschsch.	Unalaschka
maurus. Gyll.	German.	terricola. Dahl.	Bannat.
adscitus. Germ. Sp. p. 358.	2.3	austriacus. F. Panz. Fn. 104. 8.	Austria.
laevistriatus. St.	id.	bannaticus. Dahl. St. Cat.	

carinatus. St. Sch. t. c. p. 624.	Illyria.
elaboratus. Sch. l. c. p. 625.	German.
rufipes. St. Cat.	
auricomus. Meg. Germ. Sp. p. 363.	Carniolia.
adspersus. St.	Caucasus.
cuprifer. Dahl.	Bannat.
nubilus. St.	German.
alpinus St.	Ital. alp.
rugicollis. Germ. Reise. p. 241.	Dalmatia.
exasperatus. St.	?
rugifrons. Gyll.	Suecia.
Lefebyrei. Dei.	Dalmatia.

Lefebvrei. Dej. asperipennis. St. fuscipes. St. Cat.

Pinastri. Hbst. K. 6. p. 358. t. 88. Styria. pertusus, Dahl. St. Cat.

ovatus. L. F. Ilbst. K. 6. p. 357. t. 88. Norimbg. Var. pabulinus. Panz. Fn. 57. 19.

gibbicollis. Schmidt. globithorax. Steven. 140.

Carniolia. Sibiria.

Gall, mer.

Tyloderes. Schönh.

Brins. St. Cat.

Schwielenrüsselkäfer.

chrysops. Hbst. K. 7. p. 63. t. 98. f. 13. Austria.

Hyphantus. Germar.

Doppelrüsselkäfer.

baccifer. Germ. Sp. p. 335. t. 1. f. 10. Brasilia.

Elytrodon. Schönh.

Deckzahnrüsselkäfer. *) bispinus. Ziegl. Sch. Curc. 2.2. p.639. Bannat.

Elytrurus. Boisduval.

Deckschwanzrüsselkäfer. **)

Lapeyrousei. Dei.

Ins. Vanikoro.

*) Mit einem Zahn an der Spitze der Flügeldecken

1.

î.

1.

Selerococcus. Schönh. in litt.

Stutzrüsselkäfer.*)

granulatus. Schönh. In litt. Brusilia. 1.

Lixus. Fabr.

Curculio. Linn.

Walzenrüsselkäfer.

paraplecticus. L. F. Ot. 5. p. 242. Norimby. t. 21. f. 289.

patruelis. Dei.

Italia. Norimba.

turbatus. Gyll. paraplecticus. Panz. Fn. 6. 15. iridis. 01. 5. p. 239. t. 9. f. 106.

pulverulentus, St. Cat. brevicaudis. St.

Sardinia.

bidens. Dahl.

canescens. Stev. Sch. C. 3. 1. p. 8. Tauria. niveus. Parreyss.

anguinus. L. F. Panz, Fn. 42. 11. Italia. mucronatus. F.

limbatus. St. subcaudatus. St. Mexico. id.

Sitta. Sch. l. c. p. 15. Sahlb. Per. Iberia. 1. p. 37. t. 2. f. 11.

ravicularis. Böber. St. Cat.

Inops. Sch. l. c. p. 15. Caucasus.

cylindricus. F. Ol. 5. p. 246. t. 10. Hungaria. f. 128.

venustulus. Dej. Sch. l. c. p. 20. Graecia. mucronatus? Ol. 5. p.247. t.16. f. 199.

Ascanii. L. F. Panz. Fn. 42. 13. German. ascanioides. Villa. Coleopt. p. 25. Italia.

Juncii. Dahl. Sch. l. c. p. 65. Sardinia.

ochraceus. St. Dalmatia. id. rubidus. St.

Norimba. purpureus. St. Austria. ferrugineus. St.

Myagri. ot. 5. p. 249. t. 30. f. 453. Hungaria. diloris. Germ. Sp. p. 395.

Arundinis. Frivaldszky.

sylvius. Sch. in litt. conicicollis. St.

Amer. bor. Mexico.

Bambalio. Germ. Sp. p. 392.

Brasilia.

carinatus. Klug. Sch. l. c. p. 34.

id.

^{**)} Die Deckschilde in eine schwanzartige Spitze verlängert,

^{*)} Hinten abgestutzt,

			61
obliquus. St.		filiformis. F., 0t. 5. p. 246. t.16. f.198.	German.
farinosus. St. Sch. t. c. p. 36.	id.	haematocerus. Germ. R. p. 231. angustus. Hbst. K. 6. p. 45. t. 62.	
appenticulatus. Sch. in litt.	id.	Bardanae. Panz. Fn. 18. 3.	
impressicollis. Dej. Sch. l. c. p. 35.	id.	rusitarsis. Schönh. 1. c. p. 78.	Corfu.
loratus. Germ. Sp. p. 393.	id.	Scolopax. Dej. Sch. l. c. p. 79.	Damatia.
limbatus. St. Cat.		fasciculatus. Gebl. Sch. l. c. p. 80.	Sibiria.
longulus. Dej. Sch. l. c. p. 39.	id.	elongatus. Germ. Sp. p. 395.	Hungaria.
impressus. Sch. l. c. p. 37.	id.	Bardanae. F. Hbst. K. 6. p. 46. t. 62.	
hirticaudis. Germ. Sp. p. 393.		Var. rufescens, Besser.	
teres. St.	id.	rubidus. St.	Hungaria.
spectabilis. Klug. Sch. l. c. p. 40.	Cap. bon. Sp.	brunnitarsis. St.	id.
lividus. F. Ol. 5. p. 254. t. 5 f. 59.	id.	acutus. Dei.	Italia.
ignavus. Hbst. K. 7. p. 8. t. 96. f. 2.	id.	fulvicornis. St.	Amer. bor.
fimbriolatus. St. Sch. l. c. p. 42.	Mexico.	Sturmii. Hope. Sch. t. c. p. 94.	Madagascar.
oblongus. St.	id.	defloratus. (Rhychaenus.) 01.5. p.17	8. id.
murinus. St.	id.	t. 22. f. 293.	-
nigrinus. St.	id.	consputus. St.	Caffraria.
Rothii. St.	Orient.	caffer. Sparrm. Sch. t. c. p. 98.	Cap. bon. Sp.
angustatus Fr. Panz. Fn. 42. 12.	Norimbg.	nepalensis. Hope.	Nepal.
algirus. L.		74.	
cribricollis. Dej. Sch. t. c. p. 44.	Gallia.	Larinus, Schü	opel.
acetosellae. Chevr.		Lixus. Oliv. Rhynchaenu	s Fabr
	0 1 0	Lixus. Otto. Rhynchacha	S. 1. 107.
tenuicollis. Klug. Sch. l. c. p. 46.	Cap. bon. Sp.	WW 8 0 11 10 0	-1.3
tenuicollis. Klug. Sch. l. c. p. 46. costatus. Sch. l. c. p. 47.	Caffraria.	Feistrüsselkäfe	r. *)
costatus. Sch. l. c. p. 47.		Feistrüsselkäfe Cynarae. F.	r.*) Gall. mer.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt.	Caffraria.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl.	Gall. mer.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt. foveolatus. Schönh. l. c. p. 51.	Caffraria. Aegypt.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383.	Gall. mer. Dalmatia.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt.	Caffraria. Aegypt. Java. id.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383. Cynarae. Hbst. K. 6. p. 120. t.	Gall. mer. Dalmatia.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt. foveolatus. Schönh. l. c. p. 51. binodulus. Itlg. Sch. l. c. p. 52.	Caffraria. Aegypt. Java. id.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383. Cynarae. Ilbst. K. 6. p. 120. t 68. f. 1.	Gall. mer. Dalmatia.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt. foveolatus. Schönh. l. c. p. 51. binodulus. Illg. Sch. l. c. p. 52. Pica. F. 0l. 5. p. 248. t. 30. f. 445	Caffraria. Aegypt. Java. id.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383. Cynarae. Hbst. K. 6. p. 120. t.	Gall. mer. Dalmatia.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt. foveolatus. Schönh. l. c. p. 51. binodulus. Htg. Sch. l. c. p. 52. Pica. F. Ol. 5. p. 248. t. 30. f. 445 conicus. St. Cat.	Caffraria. Aegypt. Java. id:	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383. Cynarae. Hbst. K. 6. p. 120. t 68. f. 1. buccinator. Ol. 5. p. 274, t. 21. f. 276	Gall. mer. Dalmatia. 3. Hispania.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt. foveolatus. Schönh. l. c. p. 51. binodulus. Ittg. Sch. l. c. p. 52. Pica. F. 0l. 5. p. 248. t. 30. f. 445 conicus. St. Cat.	Caffraria. Aegypt. Java. id: Ind. orient.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383. Cynarae. Hbst. K. 6. p. 120. t. 68. f. 1. buccinator. Ol.5. p. 274. t. 21. f. 276 orientalis. St.	Gall. mer. Dalmatia. 3. Hispania. Palaestina. Alger.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt. foveolatus. Schönh. l. c. p. 51. binodulus. Ittg. Sch. l. c. p. 52. Pica. F. Ol. 5. p. 248. t. 30. f. 445 conicus. St. Cat. longicollis. St. concavus. Schönh. l. c. p. 56.	Caffraria. Aegypt. Java. id: Ind. orient. Amer. bor.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383. Cynarae. Hbst. K. 6. p. 120. t. 68. f. 1. buccinator. 01.5. p. 274. t. 21. f. 276 orientalis. St. Onopordinis. F.	Gall. mer. Dalmatia. 3. Hispania. Palaestina. Alger.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt. foveolatus. Schönh. l. c. p. 51. binodulus. Ittg. Sch. l. c. p. 52. Pica. F. 01. 5. p. 248. t. 30. f. 445 conicus. St. Cat. longicollis. St. concavus. Schönh. l. c. p. 56. vittatus. St.	Caffraria. Aegypt. Java. id: Ind. orient. Amer; bor. Mexico.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383. Cynarae. Hbst. K. 6. p. 120. t. 68. f. 1. buccinator. 01.5. p. 274. t. 21. f. 276 orientalis. St. Onopordinis. F. Onopordi. 01.5. p. 272. t. 21. f. 276	Gall. mer. Dalmatia. 3. Hispania. Palaestina. Alger. Aegypt.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt. foveolatus. Schönh. l. c. p. 51. binodulus. Ittg. Sch. l. c. p. 52. Pica. F. 0l. 5. p. 248. t. 30. f. 445 conicus. St. Cat. longicollis. St. concavus. Schönh. l. c. p. 56. vittatus. St. fallax. Schönh. in litt. varicolor. Dahl. Sch. l. c. p. 65.	Caffraria. Aegypt. Java. id: Ind. orient. Amer. bor. Mexico. Gall. mer. Toscana.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383. Cynarae. Hbst. K. 6. p. 120. t. 68. f. 1. buccinator. 01.5. p. 274. t. 21. f. 276 orientalis. St. Onopordinis. F. Onopordi. 01.5. p. 272. t. 21. f. 276 affinis. St.	Gall. mer. Dalmatia. 3. Hispania. Palaestina. Alger. Aegypt. Gall. mer.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt. foveolatus. Schönh. l. c. p. 51. binodulus. Ittg. Sch. l. c. p. 52. Pica. F. 01.5. p. 248. t. 30. f. 445 conicus. St. Cat. longicollis. St. concavus. Schönh. l. c. p. 56. vittatus. St. fallax. Schönh. in litt.	Caffraria. Aegypt. Java. id: Ind. orient. Amer. bor. Mexico. Gall. mer. Toscana.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383. Cynarae. Hbst. K. 6. p. 120. t. 68. f. 1. buccinator. 01.5. p. 274. t. 21. f. 273 orientalis. St. Onopordinis. F. Onopordi. 01.5. p. 272. t. 21. f. 273 affinis. St. maculosus. Bess. Sch. l. c. p. 112	Gall. mer. Dalmatia. 3. Hispania. Palaestina. Alger. Aegypt. Gall. mer. 8. Alger.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt. foveolatus. Schönh. l. c. p. 51. binodulus. Ittg. Sch. l. c. p. 52. Pica. F. Ol. 5. p. 248. t. 30. f. 445 conicus. St. Cat. longicollis. St. concavus. Schönh. l. c. p. 56. vittatus. St. fallax. Schönh. in litt. varicolor. Dahl. Sch. l. c. p. 65. bicolor. Ot. 5. p. 244. t. 30. f. 460.	Caffraria. Aegypt. Java. id: Ind. orient. Amer. bor. Mexico. Gall. mer. Toscana.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383. Cynarae. Hbst. K. 6. p. 120. t. 68. f. 1. buccinator. 01.5. p. 274. t. 21. f. 276 orientalis. St. Onopordinis. F. Onopordi. 01.5. p. 272. t. 21. f. 278 affinis. St. maculosus. Bess. Sch. l. c. p. 112 ochreatus. 01.5. p. 276. t. 21. f. 276	Gall. mer. Dalmatia. 3. Hispania. Palaestina. Alger. Aegypt. Gall. mer. 8. Alger.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt. foveolatus. Schönh. l. c. p. 51. binodulus. Ittg. Sch. l. c. p. 52. Pica. F. Ol. 5. p. 248. t. 30. f. 445 conicus. St. Cat. longicollis. St. concavus. Schönh. l. c. p. 56. vittatus. St. fallax. Schönh. in litt. varicolor. Dahl. Sch. l. c. p. 65. bicolor. Ot. 5. p. 244. t. 30. f. 460. ferrugatus. St. Cat.	Caffraria. Aegypt. Java. id: Ind. orient. Amer: bor. Mexico. Gall. mer. Toscana. Austria.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383. Cynarae. Hbst. K. 6. p. 120. t 68. f. 1. buccinator. 01.5. p. 274. t. 21. f. 276 orientalis. St. Onopordinis. F. Onopordi. 01.5. p. 272. t. 21. f. 278 affinis. St. maculosus. Bess. Sch. l. c. p. 112 ochreatus. 01. 5. p. 276. t. 21. f. 274 irroratus. Dahl. flavescens. Dej. Germ. Sp. p. 386.	Gall. mer. Dalmatia. B. Hispania. Palaestina. Alger. Aegypt. Gall. mer. Alger. Lusitania.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt. foveolatus. Schönh. l. c. p. 51. binodulus. Itlg. Sch. l. c. p. 52. Pica. F. Ol. 5. p. 248. t. 30. f. 445 conicus. St. Cat. longicollis. St. concavus. Schönh. l. c. p. 56. vittatus. St. fallax. Schönh. in litt. varicolor. Dahl. Sch. l. c. p. 65. bicolor. Ol. 5. p. 244. t. 30. f. 460. ferrugatus. St. Cat. elegantulns. Dahl. rubricornis. St.	Caffraria. Aegypt. Java. id: Ind. orient. Amer: bor. Mexico. Gall. mer. Toscana. Austria. Damatia.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383. Cynarae. Hbst. K. 6. p. 120. t. 68. f. 1. buccinator. Ol. 5. p. 274. t. 21. f. 276 orientalis. St. Onopordinis. F. Onopordi. Ol. 5. p. 272. t. 21. f. 278 affinis. St. maculosus. Bess. Sch. l. c. p. 112 ochreatus. Ol. 5. p. 276. t. 21. f. 274 irroratus. Dahl. flavescens. Dej. Germ. Sp. p. 386. planus. Hbst. K. 6. p. 123.	Gall. mer. Dalmatia. 3. Hispania. Palaestina. Alger. Aegypt. Gall. mer. 3. Alger. Lusitania. Dalmatia.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt. foveolatus. Schönh. l. c. p. 51. binodulus. Ittg. Sch. l. c. p. 52. Pica. F. Ol. 5. p. 248. t. 30. f. 445 conicus. St. Cat. longicollis. St. concavus. Schönh. l. c. p. 56. vittatus. St. fallax. Schönh. in litt. varicolor. Dahl. Sch. l. c. p. 65. bicolor. Ol. 5. p. 244. t. 30. f. 460. ferrugatus. St. Cat. elegautulns. Dahl.	Caffraria. Aegypt. Java. id. Ind. orient. Amer. bor. Mexico. Gall. mer. Toscana. Austria. Damatia. Amer. bor.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383. Cynarae. Hbst. K. 6. p. 120. t 68. f. 1. buccinator. 01.5. p. 274. t. 21. f. 276 orientalis. St. Onopordinis. F. Onopordi. 01.5. p. 272. t. 21. f. 278 affinis. St. maculosus. Bess. Sch. l. c. p. 112 ochreatus. 01. 5. p. 276. t. 21. f. 274 irroratus. Dahl. flavescens. Dej. Germ. Sp. p. 386. planus. Hbst. K. 6. p. 123. olivaceus. St.	Gall. mer. Dalmatia. 3. Hispania. Palaestina. Alger. Aegypt. Gall. mer. Alger. Lusitania. Dalmatia. Graecia.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt. foveolatus. Schönh. l. c. p. 51. binodulus. Illg. Sch. l. c. p. 52. Pica. F. Ol. 5. p. 248. t. 30. f. 445 conicus. St. Cat. longicollis. St. concavus. Schönh. l. c. p. 56. vittatus. St. fallax. Schönh. in litt. varicolor. Dahl. Sch. l. c. p. 65. bicolor. Ol. 5. p. 244. t. 30. f. 460. ferrugatus. St. Cat. clegantulns. Dahl. rubricornis. St. subtilis. St. Sch. l. c. p. 73.	Caffraria. Aegypt. Java. id. Ind. orient. Amer. bor. Mexico. Gall. mer. Toscana. Austria. Damatia. Amer. bor. Bannat.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383. Cynarae. Hbst. K. 6. p. 120. t. 68. f. 1. buccinator. Ol. 5. p. 274. t. 21. f. 276 orientalis. St. Onopordinis. F. Onopordi. Ol. 5. p. 272. t. 21. f. 278 affinis. St. maculosus. Bess. Sch. l. c. p. 112 ochreatus. Ol. 5. p. 276. t. 21. f. 274 irroratus. Dahl. flavescens. Dej. Germ. Sp. p. 386. planus. Hbst. K. 6. p. 123. olivaceus. St. cylindrirostris. Dej.	Gall. mer. Dalmatia. Alger. Aegypt. Gall. mer. Alger. Lusitania. Dalmatia. Graecia. Smyrna.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt. foveolatus. Schönh. l. c. p. 51. binodulus. Illg. Sch. l. c. p. 52. Pica. F. Ol. 5. p. 248. t. 30. f. 445 conicus. St. Cat. longicollis. St. concavus. Schönh. l. c. p. 56. vittatus. St. fallax. Schönh. in litt. varicolor. Dahl. Sch. l. c. p. 65. bicolor. Ol. 5. p. 244. t. 30. f. 460. ferrugatus. St. Cat. clegantulns. Dahl. rubricornis. St. subtilis. St. Sch. l. c. p. 73. scutellatus. Dahl.	Caffraria. Aegypt. Java. id. Ind. orient. Amer. bor. Mexico. Gall. mer. Toscana. Austria. Damatia. Amer. bor. Bannat. Sardinia.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383. Cynarae. Hbst. K. 6. p. 120. t. 68. f. 1. buccinator. Ol. 5. p. 274. t. 21. f. 276 orientalis. St. Onopordinis. F. Onopordinis. F. Onopordi. Ol. 5. p. 272. t. 21. f. 276 affinis. St. maculosus. Bess. Sch. l. c. p. 112 ochreatus. Ol. 5. p. 276. t. 21. f. 274 irroratus. Dahl. flavescens. Dej. Germ. Sp. p. 386. planus. Hbst. K. 6. p. 123. olivaceus. St. cylindrirostris. Dej. Sturnus. Hbst. K. 6. p. 126. t. 68. f. 5.	Gall. mer. Dalmatia. 3. Hispania. Palaestina. Alger. Gall. mer. Alger. Lusitania. Dalmatia. Graecia. Smyrna. Dalmatia.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt. foveolatus. Schönh. l. c. p. 51. binodulus. Illg. Sch. l. c. p. 52. Pica. F. Ol. 5. p. 248. t. 30. f. 445 conicus. St. Cat. longicollis. St. concavus. Schönh. l. c. p. 56. vittatus. St. fallax. Schönh. in litt. varicolor. Dahl. Sch. l. c. p. 65. bicolor. Ol. 5. p. 244. t. 30. f. 460. ferrugatus. St. Cat. elegantulns. Dahl. rubricornis. St. subtilis. St. Sch. l. c. p. 73. scutellatus. Dahl. cinereus. St.	Caffraria. Aegypt. Java. id. Ind. orient. Amer. bor. Mexico. Gall. mer. Toscana. Austria. Damatia. Amer. bor. Bannat. Sardinia. German. Hungaria.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383. Cynarae. Hbst. K. 6. p. 120. t. 68. f. 1. buccinator. Ol. 5. p. 274. t. 21. f. 276 orientalis. St. Onopordinis. F. Onopordinis. F. Onopordi. Ol. 5. p. 272. t. 21. f. 276 affinis. St. maculosus. Bess. Sch. l. c. p. 112 ochreatus. Ol. 5. p. 276. t. 21. f. 276 irroratus. Dahl. flavescens. Dej. Germ. Sp. p. 386. planus. Hbst. K. 6. p. 123. olivaceus. St. cylindrirostris. Dej. Sturnus. Hbst. K. 6. p. 126. t. 68. f. f. Jaceae. Hbst. K. 6. p. 122. t. 62	Gall. mer. Dalmatia. 3. Hispania. Palaestina. Alger. Gall. mer. Alger. Lusitania. Dalmatia. Graecia. Smyrna. Dalmatia.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt. foveolatus. Schönh. l. c. p. 51. binodulus. Hig. Sch. l. c. p. 52. Pica. F. Ol. 5. p. 248. t. 30. f. 445 conicus. St. Cat. longicollis. St. concavus. Schönh. l. c. p. 56. vittatus. St. fallax. Schönh. in litt. varicolor. Dahl. Sch. l. c. p. 65. bicolor. Ol. 5. p. 244. t. 30. f. 460. ferrugatus. St. Cat. elegantulns. Dahl. rubricornis. St. subtilis. St. Sch. l. c. p. 73. scutellatus. Dahl. cinercus. St. pollinosus. Germ. Sp. p. 394. filiformis. Ménétr. Cat. R. p. 221 Cardui. Ol. 5. p. 250. t. 3. f. 454	Caffraria. Aegypt. Java. id: Ind. orient. Amer. bor. Mexico. Gall. mer. Toscana. Austria. Damatia. Amer. bor. Bannat. Sardinia. German. Hungaria.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383. Cynarae. Hbst. K. 6. p. 120. t. 68. f. 1. buccinator. Ol. 5. p. 274. t. 21. f. 276 orientalis. St. Onopordinis. F. Onopordinis. F. Onopordi. Ol. 5. p. 272. t. 21. f. 276 affinis. St. maculosus. Bess. Sch. l. c. p. 112 ochreatus. Ol. 5. p. 276. t. 21. f. 274 irroratus. Dahl. flavescens. Dej. Germ. Sp. p. 386. planus. Hbst. K. 6. p. 123. olivaceus. St. cylindrirostris. Dej. Sturnus. Hbst. K. 6. p. 126. t. 68. f. 5.	Gall. mer. Dalmatia. 3. Hispania. Palaestina. Alger. Gall. mer. Alger. Lusitania. Dalmatia. Graecia. Smyrna. Dalmatia.
costatus. Sch. l. c. p. 47. compressicollis. Waltt. foveolatus. Schönh. l. c. p. 51. binodulus. Illg. Sch. l. c. p. 52. Pica. F. Ol. 5. p. 248. t. 30. f. 445 conicus. St. Cat. longicollis. St. concavus. Schönh. l. c. p. 56. vittatus. St. fallax. Schönh. in litt. varicolor. Dahl. Sch. l. c. p. 65. bicolor. Ol. 5. p. 244. t. 30. f. 460. ferrugatus. St. Cat. clegantulns. Dahl. rubricornis. St. subtilis. St. Sch. l. c. p. 73. scutellatus. Dahl. cinereus. St. pollinosus. Germ. Sp. p. 394. filiformis. Ménétr. Cat. R. p. 221	Caffraria. Aegypt. Java. id: Ind. orient. Amer. bor. Mexico. Gall. mer. Toscana. Austria. Damatia. Amer. bor. Bannat. Sardinia. German. Hungaria.	Cynarae. F. Var. heros. Ziegl. Cardui. Germ. Sp. p. 383. Cynarae. Ilbst. K. 6. p. 120. t. 68. f. 1. buccinator. Ol. 5. p. 274. t. 21. f. 276 orientalis. St. Onopordinis. F. Onopordi. Ol. 5. p. 272. t. 21. f. 276 affinis. St. maculosus. Bess. Sch. l. c. p. 112 ochreatus. Ol. 5. p. 276. t. 21. f. 276 irroratus. Dahl. flavescens. Dej. Germ. Sp. p. 386. planus. Ilbst. K. 6. p. 123. olivaceus. St. cylindrirostris. Dej. Sturnus. Ilbst. K. 6. p. 126. t. 68. f. 9. Jaceae. Ilbst. K. 6. p. 126. t. 68. f. 9. Fringilla. (Rhynch.) Gyll.	Gall. mer. Dalmatia. 3. Hispania. Palaestina. Alger. Gall. mer. Alger. Lusitania. Dalmatia. Graecia. Smyrna. Dalmatia.

^{*)} Feist, wohl genährt.

pollinus. Germ. Sp. p. 388.	Dalmatia.	Mellipus. Ger	m.
maurus. 01. 5. p. 281. t. 21. f. 283.	Sicilia.	Pissodes. Germ. Rhynchaen	us. Fabr.
Jaceae. F. Panz. Fn. 18. 2. planus. Hbst. K. 6. t. 86. f. 3.	Norimby.	Krummbeinrüsselk	äfer.
nubilus. St.	Orient.	lactarius. Germ. Sp. p. 401. t. 2. f. 1.	Brasilia.
tenuirostris. St.	Graecia.	catagraphus. Germ. Sp. p. 400.	id.
turbinatus. Dej.	Gall. mer.	velamen. Schönh. Curc. 3. 1. p. 156.	id.
canescens. St. Sch. C. 3. 1. p. 126	Hungaria.	togatus. St.	id.
planus. F.	Norimby.	vestitus. St.	id.
teres. Hbst. K. 6. p. 128. t. 68. f. 7.		peplus. Sch. l. c. p. 158.	id.
obtusus. St. Sch. l. c. p. 128.	Bannat.	tarsalis. St.	id.
brevis. Sch. t. c. p. 129.	Persia.	dorsalis. St. Cat.	Amor hou
Carlinae. 01.5. p. 280. t. 21. f. 282	Norimby.	squamosus. Dej. Sch. l. c. p. 161.	
Ursus. F. Ot. 5. p. 296. t. 21. f. 279	, Sardinia.	apiatus. (Rhynch.) Ol. 5. p. 171. t. 28. f. 424.	Сидении.
senilis. (Curculio.) F.	Dalmatia.	adspersus. (Hylobius.) St. Cat.	
brevis. Hbst. K. 6. p. 127. t. 68.f.6		melanopus. Perty. Del. p. 76. t.	Brasilia.
biguttatus. St.	Norimbg.	15. f. 12.	
virescens. Dej.	Dalmatia.	maculatus. (Hylobius.) St. Cat.	
criniger. Sch. l. c. p. 140.	Cap. bon. Sp.	multiguttatus. F. Ot. 5. p. 182. t.	Cayenna.
hirtellus. Helfer.	Turcia.	13. f. 163. guttatus. (Hylob.) St. Cat.	
30.		Bonelli. Sch. l. c. p. 169.	Brasilia.
Alcomus. Scho	nh.	argus et obscurus. (Pissod.) St. Cat.	
Lixus, Fabr. Larinus.	St. Cat.	guttatus. (Pissodes.) St. Cat.	Cuba.
Achselrüsselkäf	e r *.)		Brasilia.
roreus. F.	Cayenna.	erythrorhynchus. Germ. Sp. p. 323.	id.
pulverulentus. Ol. 5. p. 255. t		transversalis. St.	id.
8. f. 98.		unifasciatus. St.	id.
	G	glabricollis. St.	id.
Rhinocyllus.		binotatus. St.	id.
Larinus. St. Cat.		aethiops. St.	id.
Distelrüsselkät	fer.	cribrosus. (Pissodes.) St. Cat.	id.
latirostris. (Lixus.) Latr.	Norimba.	trachypterus. Germ. Sp. p. 324.	id.
morosus. Ol. 5. p. 283. t. 30. f. 457	*/	bellicosus. (Pissodes.) St. Cat.	
Olivieri. Meg. Sch. Curc. 3. 1. p. 149		Var. terribilis. (Pissodes.) St. Cat.	id.
odontalgicus. Ol. 5. p. 282. t. 30		notatus. St.	id.
f. 456.		verrucosus. (Pissod.) St. Cat.	111.
planifrons. Dej. Sch. t. c. p. 149.	Dalmatia.	scutellaris. (Pissod.) St. Cat.	id.
murinus. St. Cat.		coronatus. Dej. Sch. l. c. p. 187.	Cayenna.
TAT a mad Bara and Color	** 2	femoratus. (Pissod.) St. Cat.	Cuyennu
Nerthops. Sch		sericeus. (Pissodes.) St. Cat.	Brasilia.
Blindrüsselkä.	f e r. *)	rufipes. Dej. Sch. l. c. p. 191.	Cayenna.
guttatus. ot. 5. p. 279. t. 35. f. 539	. Cap. bon. Sp.	erythrocephalus. (Pissod.) St. Cat.	Brasilia.
1.		Dejeanii. Buquet.	Columbia.
			4.7

^{*)} Von den vorstehenden Achseln.

id.

Brasilia

interstitialis. St.

Germari. Sch. l. c. p. 199. subfasciatus. (Hylob.) St. Cat.

^{**)} Von den nur wenig sichtbaren Augen.

Suecia.

Wiedemanni. Sch. C. 3. 1. p. 200.	Brasilia.	Pissodes. Ger	m.
scabripennis. Dej. Sch. t. c. p. 201.	id.	Waldrüsselkät	fer
Faldermanni. Sch. t. c. p. 214.	id.	f .	
circularis. (Pissodes.) St. Cat.		Piceae. Illig. Sch. Curc. 3. 1. p. 256. Ratzeb. Ins. p. 121. t. 5. f. 3.	Normby,
polymites. Germ. Sp. p. 322.	id.	notatus. St. Cat.	
Var. laevigatus. (Pissod.) St. Cat.		Abietis. L. Ratz. Ins. p. 120. t. 5. f. 2.	id.
querulus. Sch. l. c. p. 208.	id.	Pini. (Rhynch.) F.	
variabilis. (Pissod.) St. Cat. seutellatus. St.	id.	notatus. (Lixus.) F. Ratz. Ins. p. 117.	id.
Punctum, (Pissodes.) St. Cat.	id.	t. 51. f. 1.	
cylindricus. (Pissodes.) St. Cat.	id.	brunneus, (Curc.) Panz, Fn. 26, 17. Pini, (Curc.) Panz, Fn. 42, 1.	
subfasciatus. St.	id.	Harcyniae. Hbst. K. 6. p. 294. t.	id.
nebulosus. (Pissodes.) St. Cat.	£ (S2. f. 11.	6601
	Cuba.	Ratz. Ins. p. 122. t. 5. f. 4.	
signatus. (Hytobius.) St. Cat.		4-notatus. (Curc.) Panz. Fn. 47. 12.	
ocellatus. F. Sch. l. c. p. 213.	Brasilia.	piniphilus. Hbst. K.7. p. 24. t. 97. f. 4.	
bimaculatus. (Pissodes.) St. Cat.			Amer. bor.
pulverulentus. (Pissodes.) St. Cat.	id.	Strobi. Say. Descript. Curc. p. 14.	
umbrosus. (Pissod.) St. Cat.	id.	6.	
carinatus. St.	id.	Thamnophilus.	Schönh.
obsoletus. (Pissod.) St. Cat.	id.	Rhinodes. Schonh. olim. St	urm. Cat.
choicus. Germ. Sp. p. 319.	id.	Heckenrüsselkäf	er.
retusus. Sch. l. c. p. 229.	id.		
collaris. (Pissod.) St. Cat.	id.	violaceus. (Curc.) L. (Rhynch.) F.	Norimbg.
perlatus. (Hylobius.) St. Cat.	id.	Panz. Fn. 42, 20. frontalis. Gyll.	Suecia.
51.		duplicatus. Gytt. Germ. Fn. 11. 14.	
Aclees. Schönk		phlegmaticus. Hbst. K. 7. p. 6. t.	
Fremdrüsselkäf	e r.*)	96. f. 1.	zinstrett.
cribratus. Dej. Sch. Curc. 3. 1. p. 238.	Tava.	Pinastri. Dahl. St. Cat.	
pertusus. (Hylobios.) St. Cat.		cyanipennis. St.	id.
1.		cyanescens. St. Cat.	
Orthorninus. Sc.	hönh.	Cerasi. (Curc.) L. Hbst. K. 7. p.	Norimby.
Gradrüsselkäfer.	**)	68. t. 64.	
cylindrirostris. (Rhynch.) F. 01.5. 1	Von Holl	Armeniacae. (Rhynch.) F. carbonarius. (Curc.) Panz. Fn.	
p. 180. t. 11. et 19. f. 128.	NOU. HOU.	42. 18?	
Innubus. Ilbst. K. 6. p. 172. t. 71.		asphaltinus. (Magdalis.) Steph.	id.
simulans. Schönh. Curc. 3. 1. p. 245.	id.	Cerasi. (Rhynch.) F. Panz. Fn.42.19	
brevirostris. St.	id.	stygius. Gyll.	German.
3.		aterrimus. (Rhynch.) Ol. 5. p.	
Amalactus. Schi	inh.	229. t. 22. f. 309.	Amer her
Wählennüssellä	far	Olyra. Ilbst. K. 7. p. 7. t. 99. f. 1.	Zimer. vor.

atramentarius. Gyll.

f. 5. Mas.

228. t. 34. f. 518.

aterrimus. Hbst. K. 6. p. 72. t. 64.

carbonarius. (Rhynch. F) Ot. 5. p. id.

carbonarius. (Curc.) L. Fem. rufus. Germ. Sp. p. 193. (Magdalis.) Austria.

Köhlerrüsselkäfer.

nigritus. Dej. Sch. Curc. 3. 1. p. 252, Cayenna

laticollis. (Cossonus.) St. Cat.

^{*)} Unbekannt, fremd.

^{**)} Von dem geraden, ungebogenen Rüssel.

barbicornis. Gyll. Sch. Curc. 3. 1. German. p. 274.

tri-foveolatus. Gyll. Fem.

Pruni. (Curc.) L. (Rhynch.) F. Norimby. erythroceros. Hbst. K. 6, p. 73. t. 64. incounitus. Hbst. K. 6, p. 97. t. 65.

14.

Erichinus. Schönh.

Rhynchaenus. Fabr. St. Cat. Curculio. Linn.

Binsenrüsselkäfer.

bimaculatus. F.Hbst. K.6. p.291.t.82. Norimby.
Scirpi. F. Ot. 5. p. 144. t. 29. f. 427. id.
Rhamni. Hbst. K. 6. p. 280. t. 81.

acridulus. L. F. Panz. Fn. 42. 10. id. Var. Punctum. F.

acthiops. F. Ol. 5. p. 146, 27. f. 403. Suecia. holometanus. Hbst. K. 6. p. 271. t.80.

petax. Steven. Sch. Curc. 3. 1. p. 289. Tauria. barbirostris. (Dorytomus.) St. Cat.

Sparganii. Dahl. Sch. t. c. p. 310. Austria. Festucae. Hbst. K. 6. p. 327. t. 85. f. 13. Norimby. Nereis. Pauk. id.

Typhae. Ahr. in N. Schr. 2. 2. p. 13. t. 1. f. 6.

inquisitor. Hbst. K. 7. p. 42. t. 97.

albofasciatus. Dahl. Sardinia. variegatus. St. Hungaria. occallescens. Sch. Curc. 3. 1. p. 298. Helvetia. pillumus. (Bagous.) St. Cat. Sch. l. c. German.

p. 288. Chamomillae. (Rhynch.) Knoch.

12.

Dorytomus. Germ.

Erirhinus. Schönh. Rhynchaenus. Fabr.

Buschrüsselkäfer.

vorax. F. Panz. Fn. 18. 12. German.
Tremulae. F. Austria.
taeniatus. Ilbst. K. 6. p. 271. t. 80.
lateralis. St. Cat.

variegatus. Meg. Sch. Curc. 3. 1. id. p. 292.

affinis. (Rhynch.) Gyll. Succia. flavipes. Ol. 5. p. 222. t. 34, f. 523.

suratus. Meg. Sch. l. c. p. 296. Austria. taeniatus. F. Sch. l. c. p. 297. German.

salicinus. (Rhynch.) Gyll. Lapponia. parvulus. (Rhynch.) Zetterst. Fn. p. 307.

infirmus. Hbst. K. 6. p. 257. t. 78. f. 13. German Sch. t. c. p. 300.

majalis. (Rhynch.) Gylt. id. flavipes. F. Panz. Fn. 61. 11.

pectoralis. F. Panz. Fn. 36. 16. id. Var. arcuatus. F. Panz. Fn. 17. 6.

villosulus. Meg. Sch. I. c. p. 303. Austria.
tortrix. L. F. Panz. Fn. 18. 14. German.
flavus. Dahl. Croatia.
dorsalis. F. Panz. Fn. 19. 9. German.
sulphureus. St. Anglia.

15.

Grypidius. Schönk.

Rhynchaenus. Fabr. St. Cat.

Schaftheurüsselkäfer. *)

Equiseti. F. Panz. Fn. 42. 4. Norimby. brunnirostris. F. id. obliteratus. Ilbst. K. 6. p. 273. t. 41. obsoletus. St. Cat.

2.

Hydronomus. Schönh.

Bagous. St. Cat.

Sumpfrüsselkäfer.

Alismatis. (Bhynch.) Gyll. German.

productus. (Bagous.) Illig.
glabrirostris. Ilbst. K.

erythrorhynchus. St. id.

2.

Ellescus. Megerle.

Rhynchaenus. Fabr.

Leckerrüsselkäfer. **)

scanicus. F. Panz. Fn. 99. 9. German.
rubicundus. Hbst. K. 6. p. 267. t. 80.
placidus. Hbst. K. 7. p. 16. t. 96.
bipunctatus. L. F. Panz. Fn. 62. 7. id.
sericeus. Meg. Austria.
alpinus. Villa. Comolli. Col. p. 37. Halia.

**) Leckerhaft.

^{*)} Von seinem Aufenthalt auf Equisetum - Schaftheu.

Brachonyx. Schönh.

Rhinodes. St. Cat.

Nadelrüsselkäfer.*)

indigena. (Rhynch.) Gyll. Ilbst. K. German. 6. p. 170. t. 71. f. 12.

Bradybatus. Germ.

Rhinodes. St. Cat.

Trägrässelkäfer.

Crentzeri. Meg. Germ. Fn. 8, 13. Austria.

Anthonomus. Germ.

Rhynchaenus, Fabr. Curculio. Linn.

Blüthenrüsselkäfer,

punctipennis. Klug. Sch. Curc. 3. Cuba.
1. p. 334.

ferrugineus. St. Cat.

quadrigibbus. Say. Sch. t. c. p. 334. Amer. bor. elegans. Metsh. id.

Druparum. L. F. Hbst. K. 6. p. Norimbg. 156. t. 70. Ulmi. (Rhypeh.) Gyll. German.

avarus. (Rhynch.) 01. 5. p. 230. t. 22. f. 310.

 $pedicularius.\ L.$

undulatus. Schönh. l. c. p. 340. id. Pomorum, L. F. Ilbst. K. 6. p. Norimby.

157. t. 70. clavatus. Ziegl. St. Cat.

incurvus. Germ. Mag. 4. p. 323. Panz. German. Fn. 36. 17.

haemorrhoidalis. St. Amer. bor.

pubescens. Germ. Mag. 4, p. 325. Suecia. melanocephalus. F. Panz. Fn. 18.12. Norimbg. phyllocola. Ilbst. K. 6, p. 161, t. 70.

varians. F. Ilbst. K. 6. p. 268. t. 80. German. dorsalis. St. Austria.

fasciatus. Melsh, (Balaninus.) St. Amer. bor.

Stilla. (Dorytomus.) Norv. St. Cat.

Rubi. F. Hbst. K. 6. p. 167. t. 71. f. 8. German. perforatus. Hbst. K. p. 143. t. 69.

15.

Machiodes. Schönh.

Klippenrässelkäfer.

spinicollis. Hope. Sch. Curc. 3. 1. Nov. Holl.
p. 362.

Otidocephalus. Chevrolat.

Trappenkopfrüsselkäfer.

pilosus. Chevr. Ann. de Fr. 1. p. 104. Brasilia. t. 3. f. 2. Sch. Curc. 3. 1. p. 365.

myrmecodes. Klug. Sch. l. c. p. 366. Amer. bor. Herbstii. (Myrmex.) St. Cat. Myrmex. (Carcul.) Hbst. K. 7. p. 56. t. 99. f. 7. G.

americanus. Chevr. Ann. de Fr. 1. id. p. 105. t. 3. f. 3. Sch. l. c. p. 366. myrnecodes. (Erodiscus.) Say. Descript. Curc. p. 15.

bicolor. St.

Brasilia.

4.

Balaninus. Germ.

Rhynchaenus. Fabr. Curculio. Linn.

Nussrüsselkäfer.*)

Sayi. Schönk. Curc. 3. 1. p. 375. Amer. bor. proboscideus. St. Cat.

rectirostris. Sch. l. c. p. 376. id. rectus, Say, Descript, Curc. p. 16.

Elephas. And. Sch. l. c. p. 378. Austria

venosus. Knoch. Grav. V. Uebers. Norimbg. p. 204.

gulosus. St. Cat.

pallidus. St. Hungaria.

Nucum. L. F. Panz. Fn. 42. 21. Norimby.

turbatus. Sch. l. c. p. 383. Austria. pusitlus. Dahl. St. Cat.

Cerasorum, Payk. Hbst. K. 6. p. id. 196. t. 73.

villosus. F. Norimby. esuriens, F. Helv. Ent.1, p.102.t.11. Cerasorum. F. Panz. Fn. 42, 22.

C.album, F. Ot. 5, p. 226, t. 23, f. 329, Ind. orient, metaleucus, Wiedem, in Germ, Mag. 4, p. 116.

Crux. F. 01. 5. p. 154. t. 29. f. 440. Norimby.
 Salicis. Panz. Fn. 18. 15.
 iota. Panz. Fn. 18. 16.

^{*)} Von ihrem Aufenthalt auf Nadelholz.

^{*)} Die Larven leben und verwandeln sich in den Haselnüssen, Eicheln u. dgl.

Brassicae. F. German.
saticirorus. Payk. Hbst. K. 6. p.
200. t. 73. f. 12.
macropus. 0t. 5. p. 231.,t. 34. f.526.

pyrrhoceras. Marsh. Sch. l. c. p. 390, Tergest. rufirostris. Knoch. St. Cat.

13.

Loncophorus. Cherrol.

Lanzenrüsselkäfer.*)

obliquus. Chevr. Ann. de Fr. 1. p. 218. Brasilia. t. 5. f. 1. Sch. Curc. 3. 1. p. 392.

Amalus. Schönh.

Faleiger. St. Cat.

Zartrüsselkäfer.

scortillum. Hbst. K.6. p.418.t.92.f.13. Norimby, haemorrhous. Hbst. K. 6. p. 399. t. 91.

1.

Coryssomerus. Schönk.

Poccilma. Germ. Rhynchaenus. Beck.

Spornrüsselkäfer. **)

capucinus. Beck. Beitr. p. 21. t. 6. German. f. 31.

Ardea. Germ. Mag. 4. p. 299. id.

Tychius. Germ.

Sibinia. St. Cat. Rhynchaenus. Fabr.

Pfriemenrüsselkäfer. ***)

quinquepunctatus. L. F. Panz. Norimby. Fn. 84. 8.

venustus. F. id.
parallelus. (Curc.) Panz. Fn. 18. 5.
pegaso. Ilbst. K. 6. p. 103. t. 66.
vernalis. Reich. Mant. p. 8. t. 1. f. 4.

polylineatus. Germ. Sp. p. 294. Austria. lineolata. St. Cat.

striatulus. Dej. Sch. C. 3. 1, p. 405. Gatt. mer. Schneideri. Ilbst. K. 6. p. 268. t. 80. German. suturalis. St. Austria.

tomentosus. Hbst. K. 6, p. 278, t. 81. Norimby.
picirostris. (Rhynch.) Gyll.

junceus. Reich. Mant. p. 15. t.1. f. 11. id. virescens. Zschorn German.

Meliloti. Kirby. Sch. I. c. p. 412. id. orichalceus. St. Amer. bor.

sparsutus. 01.5. p. 127. t. 27. f. 393. Hungaria. Fraxini. Dahl. id.

squamosus. Dej. Sch. l. c. p. 418. Gallia. cuprifer. Panz. Fn. 61. 10. Sch. l. c. Austria. p. 422.

picirostris. F. Sch. l. c. p. 422. German. infirmus. Hbst. K. 6. p. 257. t. 78. id. signatus. Panz. Fn. 99. 10. id.

Mycronyx, Schönh.

Moosrüsselkäfer. *)

cyaneus. Dej. Sch. Curc. 3. 1. p. 424. Gall. mer. Jungermanniae. Reich. Mant. p. Norimby. 16. t. 1. f. 12.

atomarius. (Rhynch.) St. Cat.

Cicus. Schüpp. Sch. l. c. p. 426. German. pygmaeus. (Dorytomus.) St. Cat. Austria. 4.

Sibynes. Schönh.

Sibinia. Germ. St. Cat. Rhynchaenus. Fabr.
Zwergrüsselkäfer.

vulpinus. Meg. Austria.

Viscariae. L. (Curcul.) F. (Rhynch.) German.
femoralis. Meg. Germ. Sp. p. 292. Austria.
aurifer. (Ellescus.) St. Cat. Russ. mer.
phaleratus. Schönh. C. 3. 1. p. 440. German.
dorsalis. St. Cat.

sodalis. Schüpp. Germ. Sp. p. 294. id. 6.

Acalyptus. Schönh.

Ellescus. Sibinia, St. Cat.

Laubrüsselkäfer.

sericeus. Dahl. Sch. Curc. 3. 1. p.447. German. squamatus. Schm. et Helf. Smyrna.

^{*)} Lauzenträger, von dem langen, dünnen Rüssel.

^{**)} Von den stark bedornten Hinterschenkeln.

¹⁹⁸⁴⁾ Von dem, einer Schusterpfrieme ähnlichen Rüssel.

^{*)} Von ihrem Aufenthalt unter Moos, abgefallnem

Carpini. Nost. K. 6. p. 204. t. 74. German.
alpina. Villa. Col. dup. p. 35. 32.
rufipennis. Sch. l. c. p. 448. Gall. mer.
primitus. Nost. K. 6. p. 104. t. 66. German.
5.

Phytobius. Schmidt.

Campylirhynchus. St. Cat.

Wasserrüsselkäfer.*)

velatus. Beck. Beitr. p. 20. t. 6. f. 29. German. Germ. Mag. 3. p. 369. lin. 6.

Comari. Hbst. K. 6. p. 411. t. 92. id. sulcatus. St. Cat.

quadrituberculatus. (Rhynch.) F. Norimby. Hbst. K. 6. p. 409. t. 92. f. 3.

quadricornis. (Rhynch.) Gyll. German.
4.

Anoplus. Schüppel.

Stummelrüsselkäfer. **)

plantaris. (Rhynch.) Gytt. German. Roboris. Suffrian. id.

Sternechus. Schönk.

Orobitis. Germ.

Zapfenrüsselkäfer. ***)

costatus. St. Mexico.
denutatus. St. id.
carbonarius. St. Surinam.
calcaratus. (Meleus.) St. Cat. Brasilia.
hamatus. Schönh. Curc. 3. 1. p. 473. id.
armatus. (Pissodes.) St. Cat.

Tylomus. Schönh.

Orobitis. Germ. St. Cat.

Oloshisi Germi Siretii

Achseldornrüsselkäfer.†)
feirugosus. St. Brasilia.
castaneus. St. id.
ferrugineus. St. Cat.
gonopterus. Germ. Sp. p. 246. id.

Rhinaria. Kirby.

Doppelkammrüsselkäfer.*)

eristata. Kirby. Sch. C. 3. 1. p. 482. Nov. Holl. Isis. 1824. p. 123. t. 1. f. 9.

Lopha. Hope. Sch. t. c. p. 482. id. 2.

Orchestes. Illig.

Rhynchaenus. Fabr.

Hüpfrüsselkäfer.

Quercus. (Curculio.) F. German. viminalis. F. Hbst. K. 6. p. 420. f.93.

scutellaris. 01.5. p. 98. t. 32. f. 481. id. Var. flavus. St. Cat.

haematicus. Germ. Mag. 4. p. 329. Norimbg. mollis. St. Cat.

rufus. 0l. 5. p. 101. t. 32. f. 485. Gallia. semirufus. (Rhych.) Gyll. German. rufipennis. St. Cat.

melanocephalus. 01. 5. p. 10. t. Italia. 32. f. 483.

Alni. L. F. Hbst. K. 6. p. 525. t. 93. German.

Ilicis. F. 01. 5. p. 191. t. 32. f. 486. id. pilosus. Hbst. K. 6. p. 426. t. 93.

pubescens. Sch. Curc. 3. 1. p. 495. id. pilosus. St. Cat.

cinereus. Creutzer. Austria.
Fagi. L. F. Norimby.

Fragariae, F. Hbst. K. 6. p.423. t. 93. Calcar. F. 01. 5. p. 103. t. 32. f. 488.

Lonicerae. F. Hbst. K. 6, p. 427, t.93, German. Xylostei. Clairv. Helv. E. 1, p. 70. t. 4, f. 2.

Populi. F. Panz. Fn. 18. 17. Norimby. Salicis. L. F. id.

hortorum, 0l. 5. p. 103. t. 32. f. 489. scapularis. Beck. Beitr. p. 28. t. 7. f. 35.

signifer. Creutz, Ent. V. p. 125. t. id. 3. f. 29.

Rusci. Hbst. K. 6. p. 424. t. 93. f. 16? German. bifasciatus. Gyll.

bifasciatus. F. Suecia. Saticis. 01. 5. p. 104. t.32. f. 490.

scrutator. Ilbst. K. 6. p. 191. f. 73. Capreae. F.

decoratus. Schüpp. Sch. l. c. p. 503. German.

^{*)} Ph. velatus lebt auf Zannichellia palustris, meist unter dem Wasser, wie Donacia Equiscij.

^{**)} Die Füsse ohne Klauen, verstümmelt.

^{***)} Von dem, zwischen den mittleren Hüften beiderseits vorragenden, Zapfen.

i) Von dem unter der Achsel stehenden Dorn.

^{*)} Von der doppelten kammförmigen Erhöhung zwischen den Augen.

Stigma. Germ. Mag. 4. p. 334. German. jota. (Rhynch.) Gyll. alboscutellatus. St. Cat. aterrimus. Meg. St. Cat.

Saliceti. F. Swammerd. Bibel. d. N. Suecia. 1752. p. 294. t. 44. f. 8-13.

20.

Anchonus. Schönh.

Rhynchaenus. Fabr.

Engrüsselkäfer. *)

suillus. F. (Rhynchaenus.) St. Cat. Amer. bor.

rudis. (Meleus.) St. Cat. Brasilia.
variolosus. St. id.
cornutus. Buquel. Columbia.
nodipennis. St. id.
5.

Styphlus. Schönh.

Borstenrüsselkäfer.

setiger. Beck. Beitr. p. 21. t. 6. f. 50. German.
Orthochaetes. setiger. Germ. Sp.
p. 304.
setosus. (Pissodes.) St. Cat.

1.

Trachodes. Schüppel.

Curculio. Linn. Pissodes. St. Cat.

Rauhrüsselkäfer. **)

cicatrirostris. St. Hungaria. ptinoides, Germ. Sp. p. 327. Unalaschka. ptinicollis. Esch.

his pidus. Linn. German.
squamifer. (Rhynch.) Gyll.
acanthion. (Rhynch.) Beck. Beitr.

p. 22. t. 6. f. 32.

3.

Tanyrhynchus. Schönh.

Suchrüsselkäfer. ***)

lineatus. Buquet. Cap

Cap., bon. Sp.

1.

Myorhinus. Schönh.

Apsis. Germ. St. Cat.

Schwertrüsselkäfer.*)

Steveni. Schönh. Curc. 3. 2. p. 530. Russ. mer. incrassata. St. Cat.

albolineatus. (Curc.) F. Ot. 5. p. Hungaria. 423. t. 23. f. 322.

complicata. Germ. Allg. Encycl. Sect. 1. 5. p. 13. cum icone.

Lyprus. Schönh.

Bagous. St. Cat.

Feuchtrüsselkäfer. **)

cylindrus. (Rhynch.) Gytt. German. attenuatus. (Lixus.) Ahr. Neue Schrift. 2. 2. p. 18. t. 1. f. 9.

Bagous. Germ. ***)

Kapaunrüsselkäfer.

binodulus. Hbst. K. 6. p. 247. t. 77. German.
atrirostris. Ot. 5. p. 141. t. 33. f. 501.
bisignatus. Waltt. Aegypt.
subcarinatus. Sch. Curc. 3. 2. p. 543. Gallia.
tempestivus. Hbst. K. 6. p. 246. t. 77. id.
lutulentus. (Rhynch.) Gyll. German.
collignensis. Hbst. K. 7. p. 50. t. 98.
mamillatus. Say. Sch. I. c. p. 539. Amer. bor.
egenus. Dej. Sch. l. c. p. 549. id.
7.

Ithyporus. Schönh.

Schreitrüsselkäfer. †)

capensis. Dej. Sch. Curc. 3.2. p. 552. Cap. bon. Sp.

Cholus. Germ.

Lahmrüsselkäfer.

lateralis. Sch. Curc. 3. 2. p. 560. Brasilia.
verrucosus. (Archarias.) St. Cat.
granulosus. Schönh. in litt. id.

^{*)} Von dem am Grunde zusammengeschnürten Rüssel.

^{**)} Mit Borsten besetzt, rauh.

^{***)} Der den Rüssel ausstreckt, um gleichsam zu suchen.

^{*)} Der Rüssel von der Seite zusammengedrückt, schwertförmig.

^{***)} Von ihrem Aufenthalt an Wasscrpflanzen, oft unter dem Wasser.

^{***)} Persisch. - Kapaun, Castrirt.

^{†)} Schreiten, vorwärts gehen,

morio. St.	Mexico.
scabripes. St.	${m Brasilia}.$
fuscus. St.	id.
albicinctus. Germ. Sp. p. 214.	id.
flavofasciatus. Chevr. Sch. l. c.	id.
p. 564.	
Zebra. (Dionychus.) St. Cat.	
elegans. St.	id.
dealbatus. (Pissodes.) St. Cat.	id.
annulatus. (Curculio.) L. (Rhynch.)	Cayenna.
F. Hbst. K. 6. p. 114. t. 67. f. 6.	
Pissodes. annulat. St. Cat.	
10.	

Litomerus. Schönh.

Dünnbeinrüsselkäfer.

lineatus. Schönh. Curc. 3. 2. p. 574, Brasilia. longipes. (Desmosomus.) Perty-Delect. p. 82. t. 16. f. 11. vittatus. (Archarias.) St. Cat. 1.

Callinotus. Schönh.

Saumrüsselkäfer.

Zetterstedtii. Sch. Curc. 3. 2. p. 579. Brasilia. caudatus. (Heilipus.) St. Cat. 1.

Dionychus. Germ.

Klauenrüsselkäfer. *)

parallelogrammus. Germ. Sp. p. Brasilia. 314. t. 1. f. 9. guttatus. St. id.

2.

Momalonotus. Schönh.

Dionychus. Germ. St. Cat.

Flachrüsselkäfer.

colossus. Perty. Delect. p. 81. t. Brasilia. 16. f. 9.

platynotus. Germ. Sp. p. 313. id. deplanatus. Sch. Curc. 3. 2. p. 589. id. Sahlb. Peric. p. 43. t. 2. f. 1. circumdatus. Germ. Sp. p. 313.

Solenopus. Schönh.

Odontoderes. Sahlb. Dionychus. Germ. St. Cat.

Rinnenrüsselkäfer.*)

Cacicus. Schönh. Curc. 3. 2. p. 597. Brasilia. Sahlb. Peric. t. 2. f. 3. granicollis. Germ. Sp. p. 315. 1.

Amerhinus. Schönk.

Ameris. Germ. St. Cat. Dionychus. Germ.

Sensenrüsselkäfer, **)

Dufresnii. Kirby. in Linn. Soc. Brasilia. Trans. XII. p. 433. t. 12. f. 10. pardalis. (Rhynch.) Dalm. Anal. p. 85.

Ynca. Sahlb. Peric. p. 44. t. 2. f. 2. id. rudis. Germ. Sp. p. 316.

Olivieri. Schönh. Curc. 3. 2. p. 600. id. variegata, St. Cat.

Pavo. Germ. Sp. p. 286. t. 1. f. 1. id. Bohemani. Sch. l. c. p. 601. id. fasciatus. (Dionychus.) St. Cat.

Alcides. Dalman.

Lixus. Fabr. Rhynchaenus Fabr.

Starkrüsselkäfer. ***)

chiliarchus. Schönh. Curc. 3. 2. p.609. Java. id. clathratus. Dej. patruelis. St. id. ornatus. (Pissodes.) St. Cat. id. alboguttatus. (Lixus.) Wiedem. in Bengalia. Germ. Mag. 4. p. 158.

leopardus. (Rhynch.) Ol. 5. p. 190.

t. 22. f. 296.

bubo. F. Sch. l. c. p. 612. id. ferox. (Rhynch.) Ol. 5. p. 189. t. 22. f. 297.

tricolor. (Lixus.) St. Cat.

dentipes. F. 01.5. p. 202. t. 8. f. 90. Senegal. sulcatulus. F. Sch. l. c. p. 616. Nepal.

Ol. 5. p. 203. t. 22. f. 304.

^{*)} Von den zwei kurzen, starken Klauen an den

^{*)} Die zusammengedrückten Schienen sind auf der Oberseite der Länge nach mit einer Rinne ver-

^{**)} Von dem sensenförmig gekrümmten Rüssel, ***) Stark, kräftig.

Amer. bor. 5 piger. St. subfasciatus. St. melaena. Germ. St. Cat. gibbus. F. Madagascar. Austria. exasperatus. St. convexus. Ol. 5. p. 176. t. 8. f. 88. rugicollis. St. Cat. haemopterus. St. Sch. l. c. p. 624. Cap. bon. Sp. Artemisiae. F. (Rhynch.) Panz. Fn. Italia. . 11. spoliatus. Dej. Sch. l. c. p. 692. Gall. mer. Laemosaccus. Schönh. quadricollis. Sch. l. c. p. 693. Hispania. Kropfrüsselkäfer. 5 aterrimus. St. Amer. bor. picinus. Germ. Sp. p. 199. plagiatus. (Rhynch.) F. Norimbg. Rhina plagiata. Ol. 5. p. 234. Absinthii. Panz. Fn. 18. 9. t. 33. f. 512. analis. Ot. 5. p. 151. t. 16. f. 197. German. Nephele. Hbst. K. 7. p. 54. t. 99. cuprirostris. (Attelab.) F. Panz. Mexico. ruficornis. St. Fn. 94. 7. 2. violaceus. Sch. t. c. p. 708. Hungaria. coerulescens. St. Cat. Pyropus. Schönh. Norimba. chloris. F. Sch. l. c. p. 709. Schimmerrüsselkäfer. viridis. St. Cat. coerulescens. Scop. Ent. Carn. p. 29. German. sapphirinus. Schönh. Curc. 3. 2. Jamaica. Hbst. K. 6. p. 100. t. 66. f. 4. chlorizans. Müll. Sch. l. c. n. 710. id. cuaneus. Hbst. K. 6. p. 167. t. 71. chloris. (Rhynch.) Ol. 5. p. 149. chalybea. (Baris.) St. Cat. t. 27. f. 407. coeruleus. Dahl. St. Cat. Baridius. Schönh. Villae. Dej. Comolli. Col. p. 35. 73. Lombardia. Lepidii. Müll. Sch. l. c. p. 710. German. Baris. Germ. St. Cat. Cauenna. opacus. St. Glanzrüsselkäfer. Amer. bor. vestitus. Klug, Sch. l. c. p. 718. metallicus. Dej. Sch. Curc. 3. 2. Brasilia. trinotatus. Say. Descript. of Curc. p. 645. 2. 17. interpunctatus. Germ. Sp. p. 204. id.T. album. (Curculio.) Linn. Norimby. Atriplicis. (Rhynch.) Ol. 5. p. 148. ill. monstrosus. Germ. Sp. p. 205. t. 27. f. 404. id laticollis. St. funerus. Hbst. K. 6. p. 164. t. 71. id. carnifex. Sch. l. c. p. 654. nigrinus. Hbst. K. 6. p. 60. t. 62. ruficollis. Sch. l. c. p. 655. id. nitidus. Dej. Sch. l. c. p. 722. Brasilia. quadrimaculatus. Dej. Sch. t. c. Cuba. chrysis. St. Cat. p. 661. glabratus. Sch. t. c. p. 722. Hungaria. nitens. (Calandra.) F. oblongus. St. Cat. timidus. (Rhynch.) Ot. 5. p. 146. apicalis. St. Sch. l. c. p. 724. Mexico. t. 27. f. 401. tibialis. Sch. l. c. p. 726. calandroides. Dufour. scutellum-album. (Centrinus.) Say. Amer. bor. striatopunctatus. Godet. Desc. of. Curc. p. 21. Sch. l. c. punctulatus. Dej. Tauria. p. 730. striatopunctatus. Parreyss. scutellatus. Melsh. St. Cat. id.carbonarius. Stev. Sch. l. c. p. 676. id. tenuirostris. St. depilis. Cheor. Sch. t. c. p. 682. Mexico. Brasilia. melanarius. Sch. l. c. p. 730. alboscutellatus. St. id.glaberrimus. St. Cayenna. mexicanus. St. id. atratus. St. Cat.

id.

Amer. bor.

unicolor. St.

142.

puncticollis. St.

cribricollis. Dei.

id.

id.

Amer. bor.

Centrinus. Schönh.

Baris, Germ. St. Cat.

Spiessrüsselkäfer	*)
bicuspis. Germ. Sp. p. 211. aureus. St. Cat.	Brasilia.
Olfersii. Germ. Sp. p. 209.	id.
furcatus. St.	id.
Westwoodi. Schönh. Curc. 3. 2.	id.
p. 741. bigrammicus. Germ. Sp. p. 208. signatus. St. Cat.	id.
auritarsis. Germ. Sp. p. 207-	id.
carbonarius. (Calandra.) F. Sch.	id.
squamipes. Germ. Sp. p. 207. lateralis. St. Cat.	id.
punctatissimus. v. Winth. Sch. l. c. p. 750. adspersus. (Balaninus.) St. Cat.	Cuba.
	Brasilia.
scutellatus. St.	id.
carbonarius. St. Cat.	
quadriguttatus. Dej. Schönk. 1. c. p. 754.	id.
coracinus. St.	id.
impressus. St.	Mexico.
appendiculatus. St.	Brasilia.
cariosicollis. St.	.id.
perscillus. (Balaninus.) Melsh. St. Cat. Sch. l. c. p. 762.	Amer. bor.
sparsus. Klug. Sch. l. c. p. 770.	Brasilia.
Leachii. Kirby. Sch. l. c. p. 777.	id.
Meigenii. Sch. l. c. p. 777.	id.
ensifer. (Ceutorhynchus.) St. Cat.	
laevigatus. (Ceutorh.) St. Cat.	id.
mucronatus. St.	id.
gibbicollis. St.	id.
tuberculicollis. St.	id.
tuberculatus. (Ceutorh.) St. Cat.	

sanguinicollis. Germ. Sp. p. 224.

rubricollis. (Ceutorhynch.) St. Cat.

brunneicollis. Sch. t. c. p. 780.

id.

id.

ruficollis.	Sch.	l.	c.	p.	781.	Brasilia
sulcatus.	St.					id.
28.						

Cylindrocerus. Schönh.

Cylinderrüsselkäfer.*)

Signum. (Calandra.) F. Sch. Curc. Cayenna. 3. 2. p. 790.

furcifer. (Balaninus.) St. Cat.

crocopelmus. Sch. Curc. 3. 2. p. 791. Brasilia. scutellatus. (Balan.) St. Cat.

2.

Leptoschoinus. Klug.

Cylindrocerus. Schönh.

Schminkrüsselkäfer.

maculatus. Klug. Sch. Curc. 3. 2. Brasilia. p. 793.

1.

Loboderes. Schönh.

Lappenrüsselkäfer. **) citriventris. Schönh. Curc. 3. 2. Brasilia. p. 797. flaviventris. (Baris.) St. Cat.

1.

Diorymerus. Schönh.

Ceutorhynchus. Germ. St. Cat.

Kanalrüsselkäfer. ***)

auritus. Schönh. Curc. 3. 2. p. 800. Brasilia. angulicollis. Sch. l. c. p. 801. id. altus. (Orobitis.) Germ. Sp. p. 247. castaneus, St. Cat. id. liratus. Germ. Sp. p. 225. pulvinatus. Sch. l. c. p. 802. id. collaris et ruficollis. St. Cat. id. glabratus. St. id. sulcatus. St. id. pilosus. St. id. exsculptus. St. 8.

^{*)} Von den zwei horizontal unter der Brust vorstehenden spiessartigen Dornen der Männchen, bei einigen Arten.

^{*)} Von der langen cylinderförmigen Fühlerkolbe.

^{**)} Von dem kurzen Lappen, in welchen der Hinterrand des Halsschildes in der Mitte übergeht.

^{***)} Von dem Kanal oder der Rinne auf der Unterseite der Schenkel.

Eurhinus. Schönh.

Hohlrüsselkäfer. *)

flavicollis, St. Brasilia. fulgidus. St. Mexico. lucens. (Ceutorhynchus.) Germ. Sp. Brasilia. p. 222.

3.

Schönh. Cyrtomon.

Kamelrüsselkäfer. **)

Camelus. Klug. Sch. Curc. 3. 2. Cap. bon. Sp. p. 820.

1.

Cratosomus. Schönh.

Cryptorhynchus. Germ. St. Cat.

Leibrüsselkäfer. ***)

Reidi. Kirby, Sch. Curc. 4, 1, p. 2. Brasilia. pardalinus. Dej. histrio. St. Cat.

id. fumatus. St. sticticus. Germ. Sp. p. 265. id. Mexico. punctulatus. St. Sch. l. c. p. 6. id. pustulatus. St. Sch. l. c. p. 7. Nodieri. Sch. l. c. p. 8. id. Dejeanii. Sch. l. c. p. 9. Cayenna. Bombina. Dej. St. Cat. delirus. Sch. l. c. p. 11. Brasilia. lentiginosus. Germ. Sp. p. 264. id. Sch. l. c. p. 13. pollinosus. Dej. calcaratus. Voet. Col. ed Panz. 4. p. 6, t. 37, f. 26, Fem. vacca. St. Cat.

Amer. mer. bicaudatus. Illig. maleficus. Ol. 5. p. 168. t. 29. f. 426. Cayenna.

Sch l. c. p. 28. morbillosus. Dei.

tuberculatus. St. Cat.

11.

*) Der Rüssel unten ausgehöhlt.

Cryptorhynchus. Illiger.

Rhynchaenus, Fabr. Curculio. Linn.

Scheidenrüsselkäfer. *)

Brasilia? notatus. St. Stigma. St. Cat.

Stigma. L. F. Illig. Mag. 5. p. 242. Brasilia. Nota. Illiq. Mag. 5. p. 242. id.

Stigma. Hbst. K. 6. p. 284. t. 82.

bimaculatus. St. id. cribricollis. St. id.

capistratus. St. Cayenna.

favosus. St. Mexico.

lepidotus. St. Brasilia. Lapathi. L. F. Panz. Fn. 42. 15. Norimby.

hispidus. St. Brasilia.

varius. St. ill. contaminatus. St. id.

Surinam. lugubris. St.

denutatus. St. Brasilia.

quinquetuberculatus, st. id.

denticollis. St. id. lateralis. St. Cat.

id. setosus. St.

frontalis. Klug. Sch. l. c. p. 118. Cuba. Mexico. albinus. St.

Brasilia. divergens. Germ. Sp. p. 282.

hirsutus. St. Cat.

Mexico. tomentosus. St. Columbia. puncticollis. St.

Brasilia. cylindricus. St.

lineatus. St. Mexico.

Quercus. Spitz. Styria.

ruficornis. St. Brasilia.

tuberculatus. St. Cayenna. brevipes. St. Brasilia.

balteatus. Sch. l. c. p. 139. St. Barthelem.

punctatus. St. difficilis. Dej. Sch. l. c. p. 152. Cuba.

orthomasticus. Germ. Sp. p. 273. Brasilia. costicollis. (Macromerus.) Dej.

frontalis. St. Cat.

^{**)} Von dem mit einem Buckel begabten Halsschilde.

^{***)} Beleibt, stark, kräftig.

^{*)} Von der, auf der Brust, zwischen den vorderen Beinen, befindlichen Rinne, in welche der Rüssel wie in einer Scheide sich verbergen kann.

fuscus. St. Cayenna. triangularis. Dej. Sch. 4. 1. p. 165. Brasilia. 34.

Camptorhinus. Schönh.

Rhynchaenus. Fabr. Rhinodes. St. Cat.

Bogenrüsselkäfer.*)

statua. F. Ol. 5. p. 188. t. 22. f. 299. German.

Cyamobolus. Schönh.

Cryptorhynchus. St. Cat. Camptorhinus. Dej.

Düsterrüsselkäfer. **)

Falleni. Schönh. Curc. 4. 1. p. 179. Java.
Dehaanii. Sch. l. c. p. 180. id.
lineatocollis. Dej. et St. Cat.
trilineatus. St. Cat.
Sturmii. Sch. l. c. p. 181. id.
obliquus. St. Cat.

3.

Macromerus. Schönh.

Poecilma. Germ.

Langbeinrüsselkäfer.

crinitarsis. Germ. Sp. p. 253. Brasilia. circularis. St. Columbia.

Cnemargus. Schönh.

Macromerus. Dej. Rhynchaenus. Fabr.

Schienenrüsselkäfer. ***)

chamaeleon. F. Sch. Curc. 4. 1. Brasilia.
p. 193.
nubilus. Dej.
1.

Mecocorynus. Schönh.

Cryptorhynchus. Wiedem. et St. Cat.

Langkeulenrüsselkäfer. *)

varipes. Wiedem, M. 1. 3. p. 178, Bengal. Sch. Curc. 4. 1. p. 197. variolosus. Dei.

1.

Coelosternus. Schönh.

Cryptorhynchus. Germ. St. Cat.

Hohlbrustrüsselkäfer.**)

compernis. Germ. Sp. p. 272. Brasilia.
varius. St. id.

raptorius. Bohem. Sch. Curc. 4. 1. id. p. 200.

cylindricornis. Germ. Sp. p. 270. id. asperatus. Dej.

affinis. St. Cayenna. madagascariensis. St. Madagascar. tuberculipennis. St. Brasilia. bicostatus. St. id. planirostris. St. Cauenna. nigridorsus. St. Brasilia. dorsalis. Sch. l. c. p. 225. id. nigrirostris. St. id. exornatus. Sch. l. c. p. 228. id. fasciculatus. St. id. 14.

Cylindrocorynus. Schönk

Dünnkeulenrüsselkäfer. ***)
imarginarius. Sch. Curc. 4. 1. p. 232. Brasilia.
1.

Pseudomus. Schönh.

Cleogonus. Dej.

Kleinachselrüsselkäfer. †)

viduus. Dej. Sch. Curc. 4. 1. p. 265. Cuba. notatus. Klug. Sch. l. c. p. 266. id.

^{*)} Von dem gebogenen Rüssel.

^{**)} Von dunkler, düsterer Farbe.

^{***)} Von den in der Mitte verdickten Schienen.

^{*)} Von der langen Fühlerkeule.

^{5*)} Die Brust rinnenförmig ausgehöhlt, um den Rüssel darein verbergen zu können.

^{***)} Von der langen, dünnen Fühlerkeule.

¹⁾ Von den kleinen, wenig vorstehenden Achseln.

fistulosus. Germ. Seh. t. c. p. 268. Cuba. cribrarius. Dei.

Coeliodes. Schönh.

Rhynchaenus. Fabr. Faleiger. St. Cat.

Bauchrüsselkäfer. *)

Quercus. F. Ilbst. K. 6. p. 422. t. 92. German. subrufus. Hbst. K. 6. p. 418. t. 92. Sch. Curc. 4. 1. p. 299.

rubicundus. Payk. Sch. Curc. 4. 1. id. p. 286.

Epilobii. Payk. Sch. l. c. p. 288. Suecia. Can. bon. Sp. rufus. St.

guttula. F. Ol. 5. p. 213. t. 23. f. 325. Norimbg. didymus. L. F. Ot. 5. p. 212. t. 23.

viduus, Panz. Fn. 42. 16.

Italia. Punctum. St.

Mononychus. Schüppel.

Rhynchaenus. Fabr. Faleiger. St. Cat.

Einklauenrüsselkäfer.

Sibiria. Ireos. Pall. Iter. 2. App. p. 463. bufo. F. Ol. 5. p. 83. t. 10. f. 118.

vulpeculus. F. Ot. 5. p. 83. t. 29. Amer. bor. f. 437.

Pseudacori. F. Panz. Fn. 17. 5. Norimby. punctum-album. Hbst. K. 6. p. 392. t. 91. f. 2.

Salviae. Hoffing. Germ. Sp. p. 241. Illyria. id. Fn. Ins. 8, 11,

deauratus. Dahl. Col. et Lep. p. 54.

4.

Arachnobas. Boisduval.

Arachnopus. Guerin.

Spinnenrüsselkäfer. **)

fimbripes. St.

Java.

1.

Tylodes. Schönh.

Cryptorhynchus. St. Cat.

Schwielenrüsselkäfer.

id.

id.

Nov. Holl.

id.

Brasilia.

Brasilia.

id.

5

Armadillo. Sahlb. Per. p. 49. t. 1. Brasilia.

f. S. Schönh. Curc. 4. 1. p. 322.

tristis, St. Cat.

umbrinus. St. exasperatus. St.

nodipennis. St.

fasciculatus. St.

hirtirostris. St. granicollis. St.

setosus. St.

Erinaceus, St. 9.

Var. gibbipennis. Germ. Sp.p. 228.

Geranii. Payk. Sch. l. c. p. 303. German.

Acalles. Schönh.

Tylodes. Dej. Rhynchaenus. Fabr. Cryptorhynchus. St. Cat.

Unholdrüsselkäfer.*)

apicalis. Dej. Sch. Curc. 4. 1. p. 326. Cuba. bullatus. Germ. Sch. l. c. p. 340. 111. hispidus. St. Brasilia.

ganglionicus. Sch. l. c. p. 331. id. Camelus. F. Hbst. K. 6. p. 365. t. 88. German.

griseus. St. Gall, mer. hypocrita. Creutz. Sch. l. c. p. 346. Croatia.

Roboris. (Arachnipes.) Curtis. Lombardia.

Tragopus. Schönh.

Bocksbeinrüsselkäfer.

asper. de Haan, Sch. C. 4. 1. p. 357. Java. javanus. (Tylodes.) Dej. verrucosus. (Tylodes.) St. Cat.

1.

Besmidophorus. Chevrol.

Rhynchaenus. Fabr. Cryptorhynchus. St. Cat.

Bündelrässelkäfer. **)

hebes. F. Ol. 5. p. 194. t. 12. f. 144. Ind. orient. 1.

^{*)} Dickbauchig.

^{**)} Von der Aehnlichkeit mit einer Spinne.

^{*)} Ungestaltet, hässlich.

^{**)} Bündel von Borsten tragend.

Chalcodermus. Chevrol.

Rhynchaenus. Fabr. Cryptorhynchus. St. Cat.

Kupferrüsselkäfer. *)

Brasilia. calidus. F. aeneus. Dej. Sch. Curc. 4. 1. p. 388. Amer. bor. ebeninus. Sch. l. c. p. 391. Cuba. 3.

Rhyssomatus. Chevrol.

Cryptorhynchus. St. Cat.

Runzelhautrüsselkäfer.

polycoecus. Sch. Curc. 4. 1. p. 371. Brasilia. nodulosus. St. Cat.

1.

Conotrachelus. Latr.

Rhynchaenus. Fabr. Cryptorhynchus. St. Cat. Balaninus. Germ.

Kegelhalsrüsselkäfer.

diaconitus. Germ. Sch. Curc. 4. 1. Cuba.

serpentinus. Germ. Sch. l. c. p. 402. id.tenuirostris. St. id. cynicus. St. Brasilia. amabilis. Buquet. Columbia. verticalis. Klug. Sch. l. c. p. 451. Cuba.

dentifrons. Chevr. Sch. Curc. 4, 1, Mexico.

p. 443.

abdominalis. F. Sch. l. c. p. 437. Brasilia. axillaris, St.

argula. F. Ol. 5, p. 192, t. 22, f. 301. Amer. bor. Nenuphar. Hbst. K. 7. p. 29, t. 99.

variegatus. Dej. et St. Cat. gibbosus. Melsh.

elegans. Say. Sch. l. c. p. 428. id. signatus. St. id.

bimaculatus, St. id.

13.

Mitrephorus. Schönk.

Mützenrüsselkäfer.

Waterhousei. Sch. Curc. 4.1. p. 464. Brasilia. 1.

Peridinetus. Schönh.

Conotrachelus, Dej. Rhynchaenus. Fabr. Cryptorhynchus. St. Cat.

Drehrüsselkäfer.

irroratus. F. Sch. Curc. 4. 1. p. 468. Brasilia. maculatus. St. Cat. Sch. l.c. p. 471. Cuba. Roeselii. (Heilipus.) Sch. Curc. 3. 1. p. 206.?

2.

Acentrus. Chevrol.

Wegrüsselkäfer.

Sicilia. histrio. Schönh. albofasciatus. Dahl. 1.

Ceutorhynchus. Schüppel.

Rhynchaenus. Fabr. Falciger. St. Cat.

Kluftrüsselkäfer. *)

topiarius. Germ. Sp. p. 239. Sch. German. Curc. 4. 1. p. 476. tessellalus. St. Cat.

macula-alba. Hbst. K. 6. p. 404. t. 91. id. Cardui. Ol. 5. p. 135. t. 29. f. 441.

suturalis. F. Sturm. Verz. 1796. p. 54. Norimbg. t. 2. f. 12.

lineola. St. id.

cinerascens. Nees ab Esenbeck. German. assimilis. F. Panz. Fn. 42. 6.

Norimby. depressicollis. Gyll. Sch. l. c. p. Suecia.

Erysimi. F. Panz. Fn. 17. 7. Norimby.

Var. cyaneus. St. Cat. contractus. Marsh. Gallia.

minutus, St. Cat.

Cochleariae. Gyll. Sch. l. c. p. 489. Russ. mer.

Querceti. Gull. Sch. l. c. v. 489. Suecia.

Sii. Chevrol. Sch. l. c. p. 490. German. Guér. Iconogr. du Règne anim. de

Cuvier. V. t. 39. f. 5. apicalis. St. Cat.

stigmulus. Illig.

id. Norimby. floralis. Payk. F.

Persicariae. Helliv. St. Cat.

Ericae. Gyll. F. Sch. l. c. p. 499. id.

^{*)} Kupferfarbig.

^{*)} Von der auf der Brust befindlichen Aushöhlung oder Kluft, in welche sie den Rüssel verbergen können.

subtilis. Illig.	German.	Rhinoneus. Schönk.
atomarius. St.	id.	Campylirhynchus. Meg. Dej. St. Cat.
prunnipes. St.	id.	Rhynchaenus, Fabr.
Echii. F. Panz. Fn. 17. 12.	Norimbg.	Klumprüsselkäfer. *)
scabrosus. Parreyss.	Croatia.	
horridus. Panz. Fn. 84, 9.	Norimbg.	Castor. F. 01. 5. p. 132. t. 33. f. 499. Norimbg.
Raphani. F. Sch. l. c. p. 507.	German.	fruticulosus. Ilbst. K. 6. p. 400.
Symphyti de Heyden. St. Cat.		interstitialis. Reich. Mant. p. 6.
fulvitarsis. St.	id.	t. 1. f. 2.
rufitarsis. St. Cat.		bruchoides. Hbst. K. 6. p. 416. t. 92. id.
abbreviatulus. F.	id.	leucogaster et asperatus. Gyll.
invasor. Hbst. K. 6. p. 414. t. 92. litura. F. Sch. l. c. p. 515.	id.	nigrescens. St. German.
cruciger. Hbst. K. 6. p. 349. t. 91.		
peregrinus. Chevr. Sch. l. c. p. 514.		inconspectus. Hbst. K. 6. p. 405. id.
arvicula. Gytt.	Suecia.	suturalis. 0l. 5. p. 131. t. 33. f.498.
trimaculatus. F. Ol. 5. p. 211. t. 23		Accipitrinus. Reich. M. p. 5. t. 1.
f. 320.		f. 1.
asperifoliarum. Kirby. Sch. l. c.	Austria.	pericarpius. F. Panz. Fn. 42. 5. Norimby.
p. 519.		subfasciatus. Gyll. (Rhynch.) German.
Chrysanthemi. Müll. Schönh. 1. c	, Suecia.	guttalis. Grav. Vergl. Uebers. p. 206. id.
p. 526.		scutellatus. St. Cat. erythrocneme. (Rhynch.) Beck.
rugulosus. Hbst. K. 6. p. 406. t. 91		Beitr. p. 12. t. 6. f. 33.
arquata. Hbst. K. 6. p. 396. t. 91. f. 5 subfasciatus. St. Cat.	, German.	brunnipes. St. id.
melanostictus. Marsh. Sch. l. c	id.	albieinctus. Schönh. Curc. 4. 1. id.
p. 532.		p. 586.
cinereus. St. Cat.		canescens. (Falsiger.) St. Cat. obsoletus. Erichson. id.
quadridens. Panz. Fn. 36. 13.	id.	
Boraginis. Gyll.		globosus. St. id.
marginatus. Payk. Sch. l. c. p. 538		
Pruni. St.	Norimbg.	Poophagus. Schönh.
nigrirostris. St.	German.	Rhynchaenus. Fabr. Ceutorhynchus. Dej.
denticulatus. Schr. En. p. 107.	Norimby.	Falsiger. St. Cat.
dentatus, Panz. Fn. 57. 13. Jota, Dei.		Grasrüsselkäfer.
pollinarius. Forst. Sch. l.c. p. 543	Hungaria.	Sisymbrii. F. Panz. Fn. 17. 6. German.
glaucinus. Dahl.		nebulosus. St. id.
sulcicollis. Gyll. Sch. l. c. p. 546	. German.	2.
Alauda. Germ. Sp. p. 220.		Tapinotus. Schönk.
Napi. Koch. Sch. l. c. p. 549.	Norimbg.	Falciger. St. Cat.
hirtulus. Schüpp. Sch. l. c. p. 560	. German.	
hispidulus. St. Cat.		Flachrückenrüsselkäfer.
troglodytes. F. Ol. 5. p. 214. t. 23	. Norimby.	sellatus. (Attelabus.) F. Hbst. K. 6. German.
f. 317. Var. pusio. Panz. Fn. 36. 15.		p. 217. t. 75. f. 6.
undatofasciatus. Knoch.	Austria.	Lysimachiae. 0l. 5. p. 215. t. 23. f. 328.
		1.
pubicollis. Dahl. Sch. l. c. p. 574 signatus, Megerle.	1. 610.	
45.		*) Von dem kurzen dicken Rüssel.

Rhytidosomus. Schönk.

Centorhynchus. Dej. Faleiger. St. Cat.

Runzeldeckrüsselkäfer.

globolus. Hbst. K. 6. p. 398. t. 91. German. Buccowina. asperatus. St. 2.

Lygops. Schönh.

Eccoptus. St. Cat. Rhynchaenus. Fabr.

Augenrüsselkäfer.*)

ligatus. Chevr. Sch. Curc. 4. 2. p. 602. Cayenna. Strix. F. Ot. 5. p. 186. t. 25. f. 295. Brasilia. disjunctus. Sch. l. c. p. 609. id. cinctipes. Germ. Sp. p. 251. Sch. id. l. c. p. 611. id. histrio. Dej. Sch. t. c. p. 612. Scolopax. St. Cat. id. Scolopax. St. 6.

Copturus. Schönh.

Afterrüsselkäfer. **)

Brasilia. quadratus. St. id.ferrugosus. St. costatus. St. 911. pusillus. St. Cayenna. approximatus. (Falsiger.) St. Cat.

Quereus. Say. Sch. Curc. 4. 2. p. 650. Amer. bor. 5.

Piazurus. Schönh.

Cryptorhynchus. St. Cat.

Spitzafterrüsselkäfer.

compactus. Dej. Sch. Curc. 4. 2. Cayenna. p. 658.

maculipes. Chevr. Sch. l. c. p. 660. Mexico.

bistriatus. Sch. l. c. p. 662. lineola, St. Cat.

Bufo. St. Mexico. Rosenschoeldi. Sch. l. c. p. 669. Brasilia.

succivus. Chevr. Sch. l. c. p. 670. Mexico.

stipitosus. (Poecilma.) Germ. Sp. Brasilia. p. 255.

operosus. Dej. id.

Ardea. (Eccoptus.) St. Cat.

defector. Sch. l. c. p. 667. id. dentatus. St. Cat.

spinipennis. St. 10.

Mecopus. Dalman.

id.

Wehrrüsselkäfer. *)

mucoreus. Dei.

bispinosus. Web. Sch. Curc. 4. 2. id. p. 686.

Rhynchaenus bispinosus. F. spinosum. (Poecilma.) Germ. Mag. 4. p. 298.

Hopei. Sch. l. c. p. 689. Bengalia. 3.

Cleogonus. Schönh.

Orobitis. Germ. Rhynchaenus. Fabr.

Krampfrüsselkäfer. **)

rubetra. F. Hbst. K. 6. p. 141. t. 69. Cayenna. gagates. Ol. 5. p. 117. t. 9. f. 104. 1.

Orobitis. Germar.

Kugelrüsselkäfer.

cyaneus, (Curculio.) L. globosus. (Attelabus.) F. Panz. Fn. 57. 10.

1.

Ocladius. Schönh.

Podagrarüsselkäfer.

Salicorniae. (Rhynch.) Ol. 5. p. 117. Arabia. t. 34. f. 529. Sch. Curc. 4. 2. p. 697.

1.

Brasilia.

Cionus. Clairville.

Rhynchaenus. Fabr.

Pflanzenrüsselkäfer.

Scrophulariae. L. F. Ibst. K. 6. Norimby. p. 184. t. 73. f. 1.

^{*)} Von den grossen, fast zusammenstossenden Augen. **) Von dem eingezogenen, gleichsam abgestutzten

^{*)} Mit zwei unter der Brust vorstehenden Dornen

^{**)} Die Beine krampfhaft zusammenziehen.

id.

Verbasci. F. Ot. 5. p. 107. t. 23. f. 312. Norimby. Thapsus. F. Hbst. K. 6. p. 137. t. 73. ungulatus. Germ. Mag. 4. p. 302. Dalmatia. pictus. Dahl. hortulanus. Marsh. Sch. 4. 2. p. 729. German.

olens. F. Ot. 5. p. 109. t. 23. f. 311. Blattariae. F. Helv. Ent. 1. p. 66. t. 3. f. 1.

Fraxini. F. Ol. 5. p. 110. t. 23. f. 315. foetidus. F.

id. Solani. F. Ot. 5. p. 110. t. 23. f. 316.

Gymnetron. Schönh.

Cionus, Germ. Cleopus, Meg. St. Cat. Rhynchaenus. Fabr.

Nacktrüsselkäfer. *)

German. pascuorum. Gull. nanus. Dej. id. villosulus. Schönh. Curc 4.2. p. 747. Italia. hispidus. St. Veronicae. Germ. Mag. 4. p. 306. German. Beccabungae. L. S. N. 2. p. 611. Norimby. Tauria. concinnus. Sch. l. c. p. 749. German. labilis. Hbst. K. 6. p. 244. t. 77. tricolor. (Rhynch.) Gyll. obliquus. St. Cat. id. stimulosus. Germ. Mag. 4. p. 307. Norimby. rufirostris. St. id. teter. F. id. Antirrhini. Pauk. Podolia. pilosus. Besser. Sch. l. c. p. 763. German. spilotus. Germ. Mag. 4. p. 307. ellipticus. Dej. bimaculatus. St. Cat. bipustulatus. Ross. Fn. Mant. 1. No. 99. t. 2. f. 1. 211 Linnariae. Panz. Fn. 26. 18.

id. graminis. Gyll. ellipticus. Hbst. K. 6. p. 171. t. 71. id.somnulentus. (Cleopus.) Villa. Col.

eur. dupl. p. 49. 60. cinnamomeus. St. Cap. bon. Sp.

hirtus. St. id.

Campanulae. L. F. ot. 5. p. 111. German. t. 28. f. 324. 10

Mecinus. Germar.

Wiesenrüsselkäfer.

pyraster. Hbst. K. 6. p. 252. t. 78. Norimbg. haemorrhoidalis. Hbst. K. 6. p. 266. t. 80.

semicylindricus. (Rhynch.) Gyll.

Austria. collaris. Germ. Mag. 4. p. 318.

Nanophyes. Schönh.

Nanodes. Dej. Orobitis. St. Cat. Rhynchaenus. Fabr.

Kleinrüsselkäfer.

Lythri. F. Helv. Ent. 1. p. 68. t. 3. Norimby. f. 3.

Salicariae. F. Panz. Fn. 17. 4. pygmaeus. Hbst. K. 6. p. 142. t. 69.

Sahlbergi, Schönh, Curc. 4. 2. p. 788. Finland.

Tamarisci. Dej. Sch. l. c. p. 786. Gall. mer. stramineus. Sch. et Helf. Euphrat.

flaveolus. Sch. et Helf. id. pallidus. ot. 5. p. 113. t. 29. f. 444. Ins. Malta.

Gall. mer. bimaculatus. Dei. 7.

Rhina. Olivier.

Bartrüsselkäfer.

barbirostris. F. Ol. 5. p. 232. t. 4. Cayenna f. 37.

verrirostris. Illig. Fem.

scrutator. ol. 5. p. 233. t. 29. f. 428. Cuba. barbicollis. St. Cat.

Afzelii. Schönh. Curc. 4. 2. p. 797. Guinea. nigra. Drury. Illustr. of. nat. Hi- Madagascar. story. 2. p. 63. t. 34. f. 2.

4.

Sipalus. Schönk.

Calandra. Fabr.

Murrrüsselkäfer.*)

Java. granulatus. F. gigas. F. Ol. 5. p. 80. t. 12. f. 146.

Brasilia. cylindricus. St. oblongus. (Hylobius.) St. Cat.

Mexico. crenatosulcatus. St.

3.

29

^{*)} Von dem nackten, hinten nicht gänzlich bedeckten Unterleib.

^{*)} Mürrisches, ungefälliges Aussehen.

Rhynchophorus. Herbst.

Calandra, Fabr. Dej. St. Cat. Curculio. Linn.

Palmenrüsselkäfer.

politus. Dej. Sch. Curc. 4, 2, p. 819. Cayenna. planicollis. St.

palmarum. L. F. Ot. 5. p. 77. t. 2. Brasilia. f. 16.

Reaumuri, Gyll, Sch. l. c. p. 822. Java. grossa. St. id.

serrirostris. F. Ot. 5. p. 78. t. 17. . . id. f. 211.

miles. Dej.

phoenicis. F. Sch. t. c. p. 826. Sierra Leon. Schach, F. Java.

palmarum, var. Hbst. K. 6, t. 60.

vulneratus. Voet. Col. ed. Panz. 4. id. p. 59. Tit. f. 4.

Schach. 01. 5. p. 80 t. 16. f. 204.

maculicollis. St. id.

rubigineus. Wiedem, Mag. 1, 3 id. p. 174. Sch. I. c. p. 824. festiva, St. Cat.

patruelis. St.

14.

rubiginosa. St. Cat. ferrugineus. F. Ot. 5. p. 79. t. 2. Ind. orient.

f. 16. d. kandyensis. Hope, Kandya.

Protocerius. Schönh.

Calandra. Fabr.

Nobelrüsselkäfer.

colossus. F. Ot. 5. p. 76. t. 3. f. 32. Java. et t. 28. f. 410.

Cyrtotrachelus. Schönh.

Calandra. Fabr. Dej. St. Cat.

Langarmrüsselkäfer. *)

longipes. F. ot. 5. p. 78. t. 15. f. 191. China. Lar. Erichs. Sch. Curc. 4. 2. p. 836. Manila. 2.

Ommatolampes. Schönh.

Calandra, Wiedem, Dej. St. Cat.

Kurzbeinrüsselkäfer.

haemorrhoidalis. Wiedem. Mag. Bengalia.
1. 3. p. 175.

1.

Conocephalus. Schönh.

Kegelrüsselkäfer. *)

Guerini. Chevr. Guér. 1c. du reg. Madagascar. an. de Cuvier. Livr. 32, Pl. 39. bis f. 3.

1.

Trigonotarsus. Guerin.

Tarsenrüsselkäfer. **)

calandroides. Guér. Ic. du reg. Nov. Holl. anim. Pt. 39. bis f. 9. Sch. l. c. p. 844.

rugosa. (Calandra.) Dej.

1.

Poteriophorus. Schönk.

Becherrüsselkäfer. ***)

niveus. Klug. Sch. Curc. 4, 2, p. 846. Java. albida. (Calandra.) Dej.

1.

Bengal.

Eugnoristus, Schönh.

Mönchsrüsselkäfer.

monachus. (Catandra.) Ot. 5. p. 9. Madaguscar. t. 28. f. 411. Sch. Curc. 4. 2. p. 849.

1.

Cercidocerus. Guérin.

Weberrüsselkäfer. †)

bipunctatus. de Haan. Sch. Curc. Java. 4. 2. p. 851.

lateralis. (Calandra.) St. Cat. id.

^{*)} Von den langen vordersten Beinen der Männchen.

^{*)} Von dem kegelförmigen Kopf.

^{**)} Von den dreieckigen Tarsengliedern.

^{***)} Von dem letzten becherförmigen Fühlerglied.

Von dem einem Weber-Schiffchen gleichenden letzten Fühlergliede.

Scyphophorus. Schönh.

Kelchrüsselkäfer. *)

interstitialis. St. Sch. Curc. 4, 2, Mexico. p. 856.

acupunctatus. Chevr. Sch. t. c. p. id. S57.

2.

Sphenocorynes. Schönh.

Kolbenrüsselkäfer. **)

quadripunctatus. Web. Obs. p. 93. Java. cinereus. (Rhynch.) Illig, Wiedem. Arch. 1. 2. p. 115. t. 1. f. 2.

1.

Belopocus, Schönh.

Calandra. Germ. Dej. St. Cat.

Feinrüsselkäfer. ***)

carmelitus. Hoffing. Germ. Sp. p.296. Brasilia.
1.

Sphenophorus. Schönh.

Calandra. Fabr. Dej. St. Cat. Curculio. Linn.

Knopfrüsselkäfer. †)

senegalensis. Dej. Senegal. caffra. (Curc.) Ol. 5. p. 81. t. 16. f. 194.

hypocrita. Schönh. Curc. 4. 2.1p. 879. Java.

Spinolae. Sch. t. c. p. 883. Mexico. bifasciata. (Calandra.) St. olim.

hemipterus. L. F. 0l. 5, p. 86, t. 1, Cayenna. f. 4, et t. 16, f. 4, b.

dispar. Sch. l. c. p. 892. Brasilia. ensirostris. Germ. Sp. p. 296. signata. St. Cat.

Cornix. St. Java.

sericeus. Latr. Humb. Ins. p. 349. Cuba. t. 22. f. 4. Sch. l. c. p. 896. dimidiata. St. Cat.

tredecimpunctatus. Hlig. Hbst. K. Amer. bor. 6. p. 10. t. 60. f. 5. Say. Amer. Ent. 1. t. 9. cribraria, F. variabilis. Sch. Curc. 4, 2, p, 899. Amer. bor.
maculata. St. Cat.
Var. 5-punctata. (Calandra.) Say.
l. c. t. 9.
sanguineus. Klug. Sch. l. c. p. 903. Mexico.
mexicana. Dej.

saucius. Germ. Sch. t. c. p. 905. Brasilia. planipennis. Sch. t. c. p. 911. Java.

glabricollis. Chevr. Sch. t. c. p. 911.

gages. (Rhynchoph.) Hbst. K. 6.

p. 17. t. 60. f. 8.

discoidens. St.

sordidus. Schüpp. Sch. t. c. p. 925. Jara. crenata. St. Cat.

cinctus. St. Sch. t. c. p. 921. Mexico.
Stigma. St. id.

pustulosus. Chevr. Sch. l. c. p. 923. id. irrorata. (Calandra.) St. olim.

adspersus. Klug. Sch. l. c. p. 924. id.

guttatus, S_t , id, albopunctatus, S_t , id, id.

albopunctatus. S_t , id, testudinarius. S_t , Cap. bon, Sp.

Acthiops, St. id.?

piceus. Pall. ic. p. 23, t. B. f. 2. Hungaria. Sch. l. c. p. 928.

inconstans. Chevrol. Sardinia. morio. St. Sicilia.

abbreviatus, F. Panz, Fn. 42, 3. Norimby, decurtatus, L.

scotina. (Calandra.) Germ. Sp. p. 298. pertinax. 0t. 5, p. 90. t. 28, f. 417. Amer. bor.

Sch. l. c. p. 938.
sulcata. St. Cat.

fallax. St. - id. larvalis. Germ. Sp. p. 301. id.

impressicollis. St. Mexico.

cicatristriatus. Sch. l. c. p. 958. id.
parvulus. Sch. l. c. p. 961. Amer. bor.

parvulus. Sch. l. c. p. 961.

Sitophilus. Schönh. Calandra. Fabr. Dej. St. Cat. Carculio. Linn.

Kornrüsselkäfer. *)

stigmaticollis. Sch. Curc. 4, 2, p. Isl.de France.

frumenti. St. Cat.

^{*)} Von dem letzten, einem Kelche ähnlichen Fühlergliede.

^{**)} Von den mit einer Kolbe sich endigenden Fühlern.

^{***)} Von dem langen dünnen Rüssel.

^{†)} Von den in einem Knopf sich endigenden Fühlern.

^{*)} S. granarius ist dem aufgeschütteten Getreide gefahrlich, u. unter dem Namen sehwarzer Kornwurm bekannt.

granarius. L. F. Panz. Fn. 17. 11. Norimbg. lineatus. Hbst. K. 7. p. 5. t. 100. Amer. ins. frugilega. Degeer. Ins. 5. p. 377.

Oryzae. L. F. Ol. 5. p. 97. t. 7. f. 81. Italia.

Cossonus. Fabr.

Klemmrüsselkäfer. *)

linearis. F. Panz. Fn. 18. 7. German. ferrugineus. Clairv. Helv. Ent. 1. id. p. 60. t. 1. f. 3. 4. Sch. Curc.

4. 2. p. 996.
parallelepipedus. (Curc.) Hbst.
K 6. p. 275. t. 81. f. 4.

angulatus. St. Hungaria.
impressifrons. Sch. l. c. p. 1001. Amer. bor.
puncticollis. Chevr. Sch. l. c. p. Mexico.

corticola. Say, Sch. l. c. p. 1005. Amer. bor. deplanatus. Sch. l. c. p. 1010. Brasilia. spathula. Chevr. Sch. l. c. p. 1035. Cuba. sulcirostris. Chevr. Sch. l. c. p. Mexico.

corticalis. F. Ot. 5. p. 426. t. 35. Brasilia. f. 536.

Var. reticulatus. St. Cat.

cavifrons. St. id.

pyrirostris. Mannerh. Sch. l. c. St. Doming. p. 1014.

impressicollis. St. Brasilia.

Lebasii. Dej. Sch. l. c. p. 1029. Columbia. politus. Moritz. id.

vulneratus. Illig. Sch. l. c. p. 1030. Puerto Rico. canaliculatus. F. (Curculio, et Hylesinus.)

picipennis. St. Mexico. impressus. Sch. l. c. p. 1019. Cuba.

Mesites. Schönh.

Strunkrüsselkäfer.

pallidipennis. Sch. Curc. 4. 2. p. Tauria. 1045.

calandroides. (Cossonus.) Dej.

1.

Phlocophagus. Schönh.

Stockrüsselkäfer.

lignarius. Marsh. (Curc.) Ent. Brit. Finland. p. 275. Gyll. Ins. Suec. 3. p. 258.

ferrugineus. St. Amer. bor.

Rhyncolus, Creutzer.

Cossonus. Germ. Gyll. Hylesinus. Fabr.
Schwarzrüsselkäfer.

chloropus. F. Panz. Fn. 19. 14. Norimby. ater. Linn.

elongatus. Gyll. Suecia.
planirostris. Panz. Fn. 18. 18.

porcatus. Müll. Germ. Sp. p. 308. German. crassirostris. Creutz. St. Cat.

truncorum. Schüpp. Sch. Curc. 4.2. Norimby.
p. 1068.
cutinaris. Reich. St. Cat.

1

Catolethrus. Schönh.

Nagerüsselkäfer.

rufus. Schönh. Curc. 4. 2. p. 1079. Brasilia.
minutissimus. St. Amer. mer.?
cavicollis. St. Cuba.

Dryophthorus. Schüppel.

Bulbifer. Meg. St. Cat. Lixus. Fabr.

Borkenrüsselkäfer.

Lymexylon. F. Panz. Fn. 18. 11. Norimby.

XIX. XYLOPHAGA.

Holzskäfer.

A. BOSTRICHINI.

Borkenkäfer.

Hylurgus. Latr.

Hylesinus. Fabr.

Kiefernborkenkäfer.

ater. F. Ratzeb. Ins. 1. p. 179. t. Norimby. 7. f. 6.

opacus. Illig. Ratzeb. l. c. p. 180. id. t. 7. f. 8.

^{*)} Panzer Index Fauna Insect. germ .p. 196.

angustatus. Hbst. K. 5. p. 111. Norimby. t. 48. f. 9. Amer. bor. picipennis. St. itt. scabripennis. St. ligniperda. F. Ratzeb. Ins. 1. p. 178. Norimby. t. 7. f. 9. elongatus. Hbst. K. 5. p. 117. t. 48. f. 17. q. flavipes. Panz. Fn. 61. 9. id. micans. Kuq. Ratzeb. l. c. p. 177. t. 7. f. 3. ligniperda. Hbst. K. 5. p. 107. t. 48. f. 5. scabrifrons, St. Amer. bor. piniperda. F. Ratzeb. l. c. p. 171. t. 7. Norimby. f. 1. Panz. Fn. 15. 9. Bechst. Forstins 1. p. 94. t. 3. f. 1.. Var. testaceus, F. Panz, Fn. 66, 14. minor. Hart. Ratzeb. l. c. p. 177. t. id. 7. f. 2. palliatus. Gull. Ratzeb. l. c. p. 180. id. t. 7. f. 10. fuscus. Duft. Fn. 3. p. 105. abietiperda. Bechstein. German. ferrugineus. St. Trifolii. Mütter. id. poligraphus. L. Ratzeb. l. c. p. 182. Suecia. t. 7. f. 12. German. nitidicollis. St. Norimby. pubescens. St. micans. (Bostrich.) St. Cat. Amer. bor. apicalis. St. 17. mylesinus. Fabr.

Eschenborkenkäfer. *)

grandis. Dej. Brasilia.
scabricollis St. id.
crenatus. F. Ratzeb. l. c. p. 183. German.
t. 7. f. 14.

Fraxini. F. Ratzeb. l. c. p. 183, t. Norimby.
7. f. 15. Panz. Fn. 66. 15.
Var. varius. (Scotytus.) 01. 4.

78. p. 11. t. 2. f. 17. a. b.

pictus. Norwig. Amer. bor. vittatus. F. Duft. Fn. 3. p. 103. Austria.

varius. St. Cat.

*) Von dem Aufenthalte der deutschen Arten unter der Rinde der Esche, (Fraxinus).

Phloiotribus. Latr.

Hylesinus. Fabr.

Kolbenborkenkäfer. *)

Oleac. F. Oliv. 4. 78. p. 13. t. 2. f. Italia. 21. a. b.

setulvens. Mus. Berol.

Columbia.

2.

Camptocerus. Dej.

Hylesinus. Fabr.

Bruch hornborken käfer.

aeneipennis. F.

Cayenna.

Brasilia.

id.

2.

Eccoptogaster. Herbst.

Scolytus. Geoffroy. St. Cat. Hylesinus. Fabr.

Stutzborkenkäfer. **)

destructor. 01. 4.78. p. 5. t. 1. f. 4. German. Ratzeb. l. c. p. 180. t. 10. f. 1.

Scolytus, F. Ratzeb, l. c. p. 185. id. t. 10. f. 4.

pygmaeus. F. Ol. l. c. p. 6. t. 1. f. 5. id.
Ratzeb. l. c. p. 186.

intricatus. Koch. Ratzeb. l. c. p. 186. id. t. 10. f. 9.

affinis. St. Cat.

Pruni. F. Ratzeb. l. c. p. 186. id.

Pyri. Ratzeb. l. c. p. 186. pusillus. St. Cat.

rugulosus. Koch. Ratzeb. l. c. p. id. 187. t. 10. f. 10. haemorrhous. Meq. St. Cat.

Carpini, Erichson, Ratzeb, l. c. p. id.

castaneus. Koch. Ratzeb. l. c. p. id. 187. t. 10. f. 12.

Scolytus. (Bostr.) Panz. Fn. 15. 6.

noxius. And. Ratzeb. l. c. p. 186. id. t. 10. f. 7.

10.

^{*)} Von der grossen Blätterkolbe der Fühler.

^{**)} Von dem gestutzten oder ausgeschnittenen Hinterleib.

Bostrichus. Fabr.

Dermestes. Linn.

Zahnborkenkäfer.

stenographus. Duft. Fn. 3. p. 88. Norimbg.
Ratzeb. l. c. 1. p. 153. t. 12. f. 2.
typographus. F.
Pinastri, Bechst. Forstins. 1. p.

93. t. 2.

typographus. L. Ratzeb. l. c. 1. p. 139. t. 12. f. 1. Panz. Fn. 15. 2.

octodentatus. Gyll. dentatus. St.

tus. St. Amer. bor.

id.

chloroticus. Schönh. id.
pallipes. St. id.

multidentatus. St. id. Laricis. F. Ratzeb. t. c. p. 155. t. Norimbg.

12. f. 3. Panz. Fn. 15. 3. denticulatus, St. Cat.

crinitus. St. Amer. bor.

acuminatus. Gyll. Ratzeb. l. c. p. Lapponia. 155. t. 13. f. 4.

porographus. Eschsch. quadridentatus. St. Cat.

geminatus. Sahlb. Finland.

curvidens. Germ. Ratzeb. t. c. p. Norimby. 160. t. 13. f. 6. Abietis. Ziegl. St. Cat.

comosus. St. Cat. Fem.

bispinus. Meg. Duft. Fn. 3. p. 92. Austria. Ratzeb. l c. p. 155. t. 13. f. 5.

bidens. F. Ratzeb. t. c. p. 159. t. Norimby. 12. f. 11. 12. Panz. Fn. 39. 21.

calcaratus. Dej. Dalmatia.

chalcographus. F. Ratzeb. t. c. p. German. 158. t. 12. f. 13. 14. Panz. Fn. 39. 20.

nigritus. Gyll. Suecia.

suturalis. Dej. Ratzeb. l. c. p. 155. Norimby. t. 12. f. 4.

id.

monographus, F.
tuberculosus, Hbst. K. 5. p. 113.

t. 48. f. 12. dryographus. Erichs. Ratzeb. l. c. id.

p. 167. t. 12. f. 7. 8. micrographus. Panz. Fn. 66. 11. angustatus. St. Cat.

Saxesenii. Ratz. l. c. p. 167. German. eurygraphus. Erichs. Ratz. l. c. p. id. 168. l. 13. f. 9.

impressus. Gravenh. St. Cat.

bicolor. Hbst. K. 5. p. 116. Ratzeb. German. l. c. p. 161. t. 12. f. 9. 10. fuscus. (Ips.) Marsh. Ent. Br. p. 55. retusus. Dej. olim. pubescens. Steven.

autographus. Knoch. Ratz. l. c. p. id. 160. t. 13. f. 6. villosus. Gyll.

villosus. F. Ratz. l. c. p. 160. t. 13. Norimby. f. 7. 8.

pilosus. Dej. St. Cat.

pubescens. St. Amer. bor. dactyliperda, F. Austria.

castaneus. St. Cat.

carpophagus. Hornung. Ind. orient.

dispar. F. (Apate.) German.
brevis. Panz. Fn. 34. 20. (Mas.)

thoracicus. Panz. Fn.34.18. (Fem.)
domesticus. L. Ratz. l. c. p. 165. Norimby.

t. 13. f. 12. limbata. (Apate.) F.

lineatus. Gytt. Ratz. t. c. p. 164. t. id. 13. f. 11.

signata. (Apate.) F.

ustulatus. St. Amer. bor.

brunnipes. St. id. brunneus. St. id.

discicollis. St. id.

ferrugineus. F. Cuba.

gilvipes. St. Amer. bor. apicalis. St. id.

aphodioides. Vitta. Cot. p. 36, 35. Italia.

pusillus. Gyll. Ratz. l. c. p. 162. t. 13. f. 16. Norimby.; cinereus. Gyll. Ilbst. K. 5. p. 116. Suecia.

t. 48. f. 15. Ratzeb. l. c. p. 162. t. 13. f. 15.

Abictis. Ratzeb. l: c. p. 163. t. 13. f. 17. German. asperatus. Gyll. Ratzeb. l. c. p. 163. Suecia.

Piceae. Ratzeb. l. c. p. 163.

Tiliae. F. Panz. Fn. 8. 14. Ratzeb. German. l. c. p. 164. t. 13. f. 20.

serraticollis. Ultrich. Austria.
Pini. Villa. Italia.

pityographus. Ratz. 1. c. p. 162. Norimby.

t. 13. f. 3.

pitosulus. St. Cat.

Areccae. Hornung. Ind. orient.
Fici. Dei. Dalmatia.

Fici. Dej.

Fagi Ziegl.

Dalmat

carinatus, Waltl. German.

Platypus. Herbst.

Bostrichus. Fabr.

Plattfussborkenkäfer.

grandis. St. Brasilia.
cylindrus. F. Panz. Fn. 15. 1. Norimby.
Ratzeb. l. c. p. 188. t. 10. f. 13.
ustulatus. St. Brasilia.

Paussus. Linne.

Hakenborkenkäfer.

denticornis. Meg. Ind. orient.
sphaerocephalus. Afzetius. Sturm, Sierra Leona.
Cat. p. 76. t. 4. f. 31.

Apate. Fabr.

Trugborkenkäfer.

monacha. F. Mas. Brasilia.

terebrans.(Ligniperda.) Pall.spic.

Zool. fasc. 9. p. 6. t. 1. f. 3.

muricata. F. (Fem.) 0l. 4. 77.

p. 5. t. 1. f. 4. A. terebrans.

carmelita. F. Guinea.

monacha. 0l. 4. 77. p. 7. t. 2. f. 9.

francisca. F. id.

mendica. 01. 4. 77. p. 6. t. 1. f. 7.

oblonga. St. Madagascar.

producta. Inhoff. Guinea.

deflexa. St. Mexico.

tristis. St. id.
obscura. St. Brasilia.

cephalotes. (Bostrich.) Ot. 4, 77. Guinea.
p. 6, t. 2, f. 8.
thoracica. St.
Brasilia.

Ind. occ.

Ind. occ.

scabricollis. St. thoracica. St. Cat.

serricollis. St.
scabricollis. St. Cat.

laevicollis. St. Cat.

retusa. St. Cat.
marginata. F.
capucina. F. Fanz. Fn. 43. 18.
Norimbg.

plicata. St. Brasilia.

Dufouri. Latr. Gen. Cr. et Ins. 3. German.

p. 7. 3. Gen. Cr. et Ins. 3. German.

gallica. Panz. Fn. 101. 17.

deflexicornis. St. Amer. bor. bicornis. Melsh. Say. Journ. p.319.

mucronata. St. Amer. bor. bicaudata. Say. Journ. p. 320. id. bimaculata. F. Ol. 4:77. p. 10. t. 2. Gall. mer. f. 14. a. b. stepperata. Particular Succiae.

elongata. Payk. Suecia.
substriata. Payk. id.
aspericollis. St. Amer. bor.
castanea. Ultrich. Austria.

longula. Billberg. Ind. occ.
minuta. F. Ol. 4. 77. p. 15. t. 2. Sierra Leona.
f. 12. a. b.

pusilla. F. (Sinodendron). Amer. ins. senegalensis. Dej. Senegal. dentifrons. Mus. Froncof. Nubia.

bispinosa. Ol. 4. 77. p. 11. t. 2. f. 15. Austria. muricatum. F. (Senodendron.) muricatus. Linu. (Dermestes.)

sexdentata. 01.4.77. p. 12. t. 1. f. 3. Gall. mer. chalcographus. (Bostrichus.) Panz.

Fn. 15. 4.

basilaris. Say. Journ. Phil. p. 320. Amer. bor. cornutus. Melsh.

appendiculata. Dej. Gall. mer. melanura. St. Cuba.

picea. 01.4.77. p. 14.t. 2.f. 10.a.b. Sierra Leona.

Chevrieri, Villa. Col. p. 49. 65. Italia. Comolli. Coleopt. p. 38. 79.

capillata. Dahl. Hungaria. sinuata. F. 01. 4. 77. p. 13. t. 3. f. id.

asperata. St. Tyrol.

Melalgus. Dejean.

Heterarthron. Guerin.

Scheinborkenkäfer.

elongata. St. Columbia.

Psoa. Fabr.

Kauborkenkäfer.

viennensis. F. Panz. Fn. 96. 3. Austria, italica. Dej. Italia dubius. Rossi. (Dermestes.)

B. XYLOPHAGI.

Saftkäfer.

Cis. Latr.

Anobium. Fabr.

Schwammsaftkäfer.

reticulatus. F. Panz. Fn. 35. 7.	Austria.
verrucosus. Melsh.	Amer. bor.
Boleti. F. Panz. Fn. 10. 7.	Norimby.
hirtus. St.	Amer. bor.
micans. F. Panz. Fn. 10. 8.	Norimbg.
hispidus. Payk.	Suecia.
festivus. Panz. Fn. 10. 10.	Norimbg.
Laricinus. Reichenb.	German.
corpulentus. Kunze.	Peru.
curtula. Mus. Berot.	Cuba.
obesus. Kunze.	id.
perforatus. Gyll.	Succia.
villosus. Parreyss. St. Cat.	
mandibularis. Gyll.	id.
bidendatus. Gyll.	id.
Alni, Gyu.	id.
glabratus. Dej.	Croatia.
glabriculus. Gyll.	German.
politus. Illig. St. Cat.	
pallipennis. St.	Italia.
nitidus. F. Panz. Fn. 10. 9.	Suecia.
cornutus. Gyll.	id.
substriatus. Gysselen.	Austria.
affinis. Gyll.	Norimbg.
fronticornis. Schönh.	id.
furcifer. St.	Amer. bor.
militaris. Dej.	Surinam.
furcifer. Kunze.	
bicornis. Kunze.	Peru.
furcatus. Shönh.	Jamaica.
27.	

Sphindus. Meg.

Nitidula. Gyll.

Glanzsaftkäfer.

Gyllenhalii. Dej. Silberm. R. 1, t. Suecia.

 Germ. Fn. 14. 8.
 dubia. Gyll.

Latridius. Herbst.

Modersaftkäfer.*)

	,
pubescens. Gyll.	German.
fenestralis. Payk. (Dermestes.)	
$longicornis.\ Hbst.\ K.5.\ p.\ 4.\ t.44.\ f.1.$	
crenulatus. Schüppet.	Suecia.
serratus. Payk.	Norimby.
infuscatus. St.	Amer. bor.
foveola. Beck. Beitr. p. 14. t. 3. f. 14.	German.
linearis, Payk.	id.
hispidus. St.	Norimby.
foveicollis. St.	Austria.
ferrugineus. Gyll.	Suecia.
parallelus. St.	German.
gibbosus. Hbst. K. 5. p. 5. t. 44. f. 2.	Norimby.
transversalis. Schüpp.	German.
fusculus. Meg.	id.
similatus. Schüpp.	id.
cavicollis. Dej.	Amer. bor.
parvulus. Schüpp.	German.
acuminatus. Payk.	id.
quadratus. Hbst. l. c. p. 8. t. 44.	
f. 6. f. F.	
angusticollis. Müller.	id.
rugosus. Hbst. l. c. p. 6. t. 44. f. 3.	id.
carinatus. Gyll.	id.
constrictus. Gyll.	id.
porcatus. Hbst. l. c. p. 6. t. 44. f. 4.	Norimbg.
Panz. Fn. 23. 8. Dermest. porc.	
marginatus. Payk. Corticaria pulla. Marsh. Ent. Br.	
p. 111. 14.	
sculptilis. Schüpp.	German.
transversalis. (Ips.) 01. 2. 8. p. 20.	
t. 3. f. 20.	
oblongus. St. Cat.	
Corticaria transversa. Marsh. Ent. Br. p. 109.	
impressus. St.	id.
gracilis. Müller.	id.
exilis. Dej.	id.
ferrugatus. St. Cat.	
brunnipennis. Beck.	
liliputanus. Villa.	

26.

^{*)} Siehe Westerhauser die Latridien um München, in Gistl's Faunus I. p. 151.

Psammaechus. Boudier.

Anthicus, Fabr. St. Cat.

Sandsaftkäfer.

bipunctatus. F. Panz. Fn. 26. 9. Norimby. 1.

Mycetophagus. Fabr.

Pilzsaftkäfer.

quadrimaculatus. F. Panz, Fn. 12.9, Norimby. Amer. bor. imperialis. Norwich. pictus. Melsheimer. id. picicornis. F. id. fuscicornis. St. Hungaria. Amer. bor. German. piceus. F. Panz. Fn. 1. 22.

quadrisignatus. Norwich. variabilis. Gull. Var. tunaris. F. Populi. F. Austria. atomarius. F. Panz. Fn. 12. 10. German. multipunctatus. F. Panz. Fn. 12. 11. id. maculinennis, St. Amer. bor. tessellatus. Melsh. id. fulvipes. St. id. fulvicollis. F. Panz. Fn. 42. 4. German. maculatus. F. Cuba flavomaculatus, St. Austria. tritasciatus. St. id. 17.

Triphyllus. Megerle.

Ips. Fabr.

Pfiffersaftkäfer.

bifasciatus, F. Norimba. Mycetophagus bifasc. Panz. Fn. 2. 24.

M. signatus. Panz. Fn. 47, 20. fasciatus. St. Mexico. punctatus. F. Panz. Fn. 13. 12. German. Gallia. obscurus. Dei. subfasciatus. St. Amer. bor. obsoletemaculatus. St. id. fumatus. Linné. (Dermestes.) Norimba. variabilis. Payk. (Mycetophag.)

Gall. mer.

serratus. Dej.

Fagi. Chevrol. pilicollis. Parreyss. (Colobicus.)

S.

Biphyllus. Dej.

Dermestes. Fabr.

Holzsaftkäfer.

lunatus. F. Panz. Fn. 75. 14. Suecia.

Synchita. Hellwig.

Lyctus. Fabr.

Struncksaftkäfer.

Juglandis. F. Schneid. Mag. 4. Norimby. p. 403. Panz. Fn. 5. 17. humeralis. F. (Elophorus.)

striata. (Monotoma.) Hbst. K. 5. p. 23. t. 46. f. 1. a. variegata. Dej.

picta. Dahl.

Carpini. Curtis. (Cicones.)

mediolanensis. Villa. Col. p. 36. 38. Lombardia.

German.

Cerylon. Latr.

Lyctus. Fabr.

Rindensaftkäfer.

terebrans. F. Ol. 2. 18. p. 4. t. 1. German. f. 7.

exaratum. Mus. Berol. Puerto Rico. histeroides. F. Panz. Fn. 5. 16. Norimba.

Monotoma. Herbst.

Zwergsaftkäfer.

picipes. Hbst. K. 5. p. 24. t. 46. f. 2. German. Aubé. Ann. de Fr. 6. p. 458. t. 17. f. 3.

scabrum. Märkel.

id.

americana. Guér. Ann. de Fr. 6. Amer. bor. p. 461. t. 17. f. 5.

bicolor. Villa. Italia.

longicollis. Gyll. Aubé. l. c. p. 467. German. t. 17. f. 8.

Rhyzophagus. Herbst.

Lyctus. Fabr.

Wurzelsaftkäfer.

ferrugineus. Payk. Suecia. puncticollis, St. Amer. bor. depressus. F. Norimby. parallelicollis. Schönh. German.

30

German. dispar. Pank. elongata, (Ips.) 01, 2, 18, p. 8. t. 2. f. 15. Var. bipunctatus. Hbst. K. 5. p. 19. t. 45. f. 9. i.

4-pustulatus. Frölich. St. Cat. bipustulatus. F. Norimba.

clavicornis. Hbst. K. 5. p. 20. t. 45. f. 10. k.

German. politus. F. Panz. Fn. 4. 18. picipes. (lps.) 01. 2. 18. p. 7. t. 2. f. 12.

fimetarius. Müller. parvulus. Pauk. striatus. St.

serratum. Mus. Berot.

id. Suecia. Amer. bor. id.

11.

piceus. St.

Pathoderma. Dejean.

Grindsaftkäfer. *)

Madagascar.

1.

Bitoma. Herbst.

Lyctus. Fabr.

Bastsaftkäfer.

crenatostriata, st. German. crenata. F. Panz. Fn. 1. 24. Norimba. Puerto Rico. hispida. Mus. Berol. Mexico. tristis, St. Amer. bor. porcata. St. id. nigra. St. trifasciata. St. id.

7.

Bothrideres. Dei.

Lyctus. Fabr. St. Cat.

Gichtsaftkäfer.

contractus. F. Ot. 2. 18. p. 6. t. 2. German. bipunctata. (Bitoma.) Ilbst. K. 5. p. 28. t. 46. f. 5. e.

geminatus. Dei.

Amer. bor.

sulcatus. St. Cat.

Lyctus. Fabr.

Splintsaftkäfer.

canaliculatus. F. Panz. Fn. 4, 16, Norimbg. pubescens. Panz. Fn. 6. 17. German.

angulatus. St. Cat. (Colydium.) Amer. bor. punctatus. st. bicolor. Perroud. Comotti. Col. p. 41. Italia. impressus. Dej. Comolli. Col. p. 40. Lombardia. glabratus. Villa.

6.

Teredus. Dej.

Lyctus. Fabr.

Walzensaftkäfer. *)

nitidus. F. Panz. Fn. 6, 18. cylindrica. (Ips.) Ol. 2, 18, p. 9. t. 2. f. 16. id. puncticollis. Dei.

2.

Colvdium. Fabr.

Fadensaftkäfer.

elongatum. F. Panz. Fn. 3, 17. Var. filiforme. F. Panz. Fn. 104, 10, americanum. Dei. Amer. bor. Gall. mer.

ustulatum. Dei. German. sulcatum. F. Panz. Fn. 104. 9.

bidentatum. F.

Puerto Rico.

Nemosoma. Desmarest.

Nemozoma, Latr. St. Cat.

Baumsaftkäfer.

cornutum. St. Cat. p. 77. t. 4. f. 32. Caucasus. German. elongatum. Latr. fasciatum. (Colyd.) Panz. Fn. 31, 22,

2.

Meryx. Latreille.

Netzsaftkäfer.

rugosa. Latr. Gen. Cr. et Ins. 3. Nov. Holl. p. 17. t. 11. f. 1.

Silvanus. Latr.

Dermestes. Fabr.

Hainsaftkäfer. **)

dentatus, F. Cuba. denticulatus. St. German.

^{*)} Von der ranhen Oberseite.

^{*)} Von der länglich-walzenförmigen Gestalt. **) In Wäldern unter der Rinde der Bäume.

sexdentatus. F. Panz. Fn. 14. 11	. Norimbg.
serricollis. St.	German.
serratus. Billb.	Ind. occ.
unidentatus. F. Panz. Fn. 3. 6	Norimby.
bidentatus. F. Panz. Fn. 40. 13.	id.
ferrugineus. St.	German.
gemellatus. Mus. Berol.	Cuba.
puncticollis. St.	Amer. bor
brunneus. St.	id.
affinis. St.	id.
brevicollis. Knörlein.	Austria.
elongatus. Gyll.	German.
angustatus. Dahl. (Nomenia.)	Italia.
15.	

Monopis. Ziegler.

Glattsaftkäfer.

rufescens. Dej. Italia.
fenestrata. Latr.
castanea. Ziegl.
pusilla. Stev. (Hypophlocus.)
1.

Calyptobium. Villa.

Amphibolonarzon. Porro.

Kleinsaftkäfer.

difficile. Villa.
Villae. Porro.

grandis. Dei.

Lombardia.

Cap. bon. Sp.

Villae.

Megagnathus. Meg.

Trogosita. Fabr.

Gabelsaftkäfer.

mandibularis. F. Panz. Fn. 105. 3. German. Sturm. Fn. 2. p. 248. t. 49.

1.

Trogosita. Fabr.

Kornsaftkäfer,

spectabilis. Klug. Ber. p. 116. t. 5.	Madagascar.
elongata. Westermann.	Guinea.
Gigas. F.	id.
major. Dej.	Brasilia.
aenea. F. Ol. 2. 19. p. 7. t. 1. f. 3.	id.

ahena, st. id.

aerea. St. Brasilia. Lebasii. Dei. Columbia. suturalis. St. Brasilia. anthracina. St. Mexico. coerulea. F. Panz. Fn. 43. 14. Austria. virescens. F. Ol. 2. 19. p. 8. t. 1. Amer. bor. f. 5. polita. Chevrol. Mexico. castanea. St. Amer. bor. affinis. St. Cat. morio. St. Columbia. caraboides. F. Panz. Fn. 3. 4. Norimby. Sturm. Fn. 2. p. 242. t. 48. similis. St. Amer. bor. laevigata. St. Mexico. duplicata. Billberg. St. Barthelem. linearis. St. Amer. bor. discoidea. St. Columbia.

bipustulata. F. Cayenna.
depressior. Pal. Beauv. Ins. p. 126. Amer. bor.
t. 32. f. 7.

memnonia, St. id. nigripennis, St. Anglia?

collaris. Sturm. Fn. 2. p. 246. t. 48.

brevis. St. ovata. St. Cat. 27.

C. PLATYSOMATA.

id.

Plattkäfer.

Passandra. Dalman.

Hectarthrus. Newman. *)

Furchenplattkäfer.

Gigas. F. (Cucujus.)

trigemina. Newman.

striata. St.

Amer. bor.

oblongicollis. (Cucujus.) St. Cat.

3.

Biophloeus. Dej.

Cucujus. Fabr. St. Cat.

Splintplattkäfer.

dermestoides. F. Panz. Fn. 3, 13, Succia. 1.

^{*)} Annals of Nat. Hist. 2. p. 393. 4.

Cucujus. Fabr.

Rindenplattkäfer.

depressus. F. Panz. Fn. 94. 2. German. clavipes. Ot. 4. 74. p. 4. t. 1. f. 1. Amer. bor. 2.

Camptognatus. Dej.

Palaestes. Perty.

Sichelplattkäfer. *)

mandibularis. Dej, Brasilia.
bicolor. Perty. Delect. p. 84.
t. 16. f. 16.

1.

Adelina. Chevrol.

Strunckplattkäfer.

furcata. Mus. Berot. Cuba.

Laemophloeus. Dej.

Cucujus. Fabr. St. Cat.

Bastplattkäfer.

reflexus. St. monilis. F. Panz. Fn. 4. 12. German. bipustulatus. Hellw. Panz. Fn. 4.13. id. Amer. bor. binotatus. Dej. muticus. F. Panz. Fn. 94. 3. German. simplex. St. id. Lombardia. ater. Villa. bimaculatus. Gull. Austria. striatus. Dei. Italia. filiformis. Gusselen. German. ferrugineus. Meg. Austria. amygdaleus. Schönh. German. testaceus, St. Cat. Sturmii. Rosenhauer. Hungaria.

canaliculatus. St.
affinis. Nocolai.

pallipes. St.

parvulus. Kunze. homoceras. Kunze.

homoceras. Kunze.

Amer. bor. Brasilia.

id.

Italia.

Brontes. Fabr.

Holzplattkäfer.

spinosus. de Haan. Java.
dubius. F. Amer. bor.
cornutus. Knoch.
flavipes. F. Panz. Fn. 95. 4. Norimby.

3.

Bendrophagus. Gyllenh.

Cucujus. Fabr.

Baumplattkäfer.

crenatus. Payk. Germ. Fn. 6. 7. Suecia. sulcatus. F.

1.

XX. LONGICORNIA.

Bockkäfer.

Parandra. Latr.

Kneipbockkäfer.

mandibularis. Perty, Delect. p. 84. Brasilia. t. 17. f. 1.

ferruginea. St. Cat.

glabrata. St. Mexico.
brunnea, F. (Tenebria.) Amer. bor.

brunnea. F. (Tenebrio.)

Amer. d

ferruginea. St.

id.

brunnea. St. Cat.

coronata. St. Mexico.

5.

Spondylis. Fabr.

Waldbockkäfer.

buprestoides. F. Panz. Fn. 45. 19. Norimby. elongatus. Meg. Fem.

1.

Macrodontia. Serville. *)

Prionus. Fabr. St. Cat.

Kiefernbockkäfer. **)

cervicornis. F. Ot. 4, 66, p. 13, t. 2, Amer. mer. f. 8.

^{*)} Von den vorstehenden, sichelförmig gekrümmten Kiefern.

^{*)} Nouvelle classification de la famille des Longicornes, par M. Audinet-Serville. Ann. de la soc-Entomol. de France. Tom. 1, p. 118.

⁽Mandibulae.)

Acanthophorus. Serville.

Prionus. Fabr.

Dornenbockkåfer. *)

maculatus. F. Ot. 4, 66, p. 27, t. 4. Senegal. f. 14.

Rüppellii. de Heyden.

Abyssinia.

Titanus, Serville. Prionus: Fabr.

Riesenbockkäfer.

giganteus. Fab. Ol. 4. 66. p. 12. Cayenna.

t. 6. f. 21.

Enoplocerus. Serville.

Prionus. Fabr.

Waffenbockkäfer, **)

armillatus. F. ot. 4. 66. p. 9. t. 5. Cayenna. f. 17.

Ctenoscelis. Serville.

Prionus, Germ. St. Cat.

Dornschienenbockkäfer.

dentipes. Dej. Brasilia.

acanthopus. Germ. Sp. p. 467.

americanus. St.

id.

Moplideres. Serville.

Strahlenbockkäfe ***)

spinipennis. Dupont Ann. de Fr. 1. Madagascar. p. 147.

Ergates. Serville.

Prionus, Fabr. St. Cat.

Holzbockkäfer.

Faber. L. (Cerambyx.) Panz. Fn. 9. German.

5. Fem. serrarius, Panz, Fn. 9, 6, Mas.

obscurus. Ol. 4. 66. p. 26. t. 1.

f. 7.

*) Von dem an jeder Seite mit drei starken Dornen besetzten Halsschilde.

**) Von dem mit einem Dorn bewaffneten ersten Gliede der Fühler.

***) Von dem strahlenförmig gestellten Dornen an den Seiten des Halsschildes.

Stenodontes. Serville.

Pr onus. Fabr.

Zangenbockkäfer. *)

mandibularis. F. St. Domingo.

exsertus. Ol. 4. 66. p. 17. t. 8.

f. 31.

cinnamomeus. (Prionus.) Dej. Cat. ed. 1. Fem.

damicornis. F. Drury. Ins. 1. p. 144. Cuba. t. 38. f. 1.

2.

Mallodon. Serville.

Prionus, Fabr. St. Cat.

Zahnbockkäfer. **)

maxillosum. F. Ol. 4. 66. p. 16. Amer. mer. t. 1. f. 3.

sninibarbis. St. Cat.

spinibarbe. (Ceramb.) L. F. Voet. Brasilia.

Col. ed. Panz. 3. p. 4. t. 1. f. 3. cayennensis. (Prionus.) Dej. Cat.

ed. 1. Fem.

Var. Servillei. Dupont.

id. patruele. St.

Ind. occ. brunneum. St.

Mexico. Chevrolatii. Dei.

mexicanum. Chevr.

dentatum. F. Voet. Col. ed. Pz. 3. Brasilia.

p. 3. t. 1. f. 2.

Guinea. guineense. Imhoff.

mexicanum. Dupont. Mexico.

laesicolle. St. Amer. bor.

Brasilia. affine. St.

id. simile. St.

foveicolle. St. id.

Mexico. spiniferum. St.

signicolle. St. id.

melanopus. F. Ol. l. c. p. 18. t. 12. Amer. bor.

f. 46.

aculeicolle. St. Mexico.

id. armatum, St.

^{*)} Von den langen zangenförmig-gekrümmten, schmalen, Kiefern.

^{**)} Von den stark-gezahnten Kiefern.

Callipogon. Serville.

Prionus, Fabr.

Bartbockkäfer. *)

barbatum. F. Ol. 4. 66. p. 15. t. 10. Mexico.

senex? Dupont. Guér. M. 2. pl. 33.

firmum. Dej. olim. Fem. maculicolle. St.

2.

id.

Orthomegas. Serville.

Prionus. Fabr. St. Cat.

Streckbockkäfer. **)

sericeus. Ol. 4. 66. p. 16. t. 8. f. 26. Cuba. spinicollis. St. Cat. Foem.

corticinus. Ol. l. c. p. 21. t. 9. f. 31. Cayenna. 2.

Orthosoma. Serville.

Prionus. Fabr. St. Cat.

Walzenbockäfer. ***) cylindricum. F. Ot. 4. 66. p. 23. Amer. bor.

t. 1. f. 6. 1.

Anacanthus. Serville.

Gleichbockkäfer. †)

costatus. Dupont. Ann. de Fr. 1. Brasilia. p. 166.

1.

Macrotoma. Dei.

Prionus. Fabr.

Ungleichbockkäfer. ††)

palmata, F. Senegal.

senegalensis. Ol. 4. 66. p. 22. t. 7.

f. 25. a. Mas. f. 25. b. Fem.

Nov. Holl.

Tasmaniae. Hove. 2.

Acgosoma. Serville.

Prionus. Fabr. St. Cat.

Rauhhornbockkäfer. scabricorne. F. Panz. Fn. 12. 7. German. 1.

Tragosoma. Dej.

Prionus. Fabr. St. Cat.

Pfisterbockkäfer.

depsarium. F. Panz. Fn. 9. 7. German. 1.

Cephalophis. Dupont.

Kopfbockkäfer.

cylindripennis. Dupont. Brasilia.

Monodesmus. Dej.

Zahnhornbockkäfer.

callidioides. Dej. Ann. de Fr. 1. Cuba. p. 169. punctatus. (Stenocorus.) St. Cat.

1.

Derobrachus. Dejean.

Kurzhalsbockkäfer.

Mexico. lanicollis. St. armatus. St. id.

brevicollis. Dei, Ann. de Fr. 1. Amer. bor. n. 155.

3.

Accoprosopus. Dej.

Closterus. Serville.

Wedelbockkäfer. *)

flabellicornis. Chevrol. Ann. de Madagascar. France. 1. p. 193.

1.

Prionus. Geoffroy. Fabr.

Forstbockkäfer.

coriarius. L. (Cerambyx.) F. Panz. Norimby. Fn. 9. 8.

patruelis, St.

Graecia.

^{*)} Von dem mit einem dichten Bart oder Filz bedeckten Munde.

³⁸⁾ Von den langen, gestreckten Flügeldecken.

^{***)} Von den gleichbreiten, walzenförmigenFlügeldecken.

^{†)} Von der langen, gleichbreiten Gestalt.

^{††)} Von dem langen und dicken dritten Fühlergliede der Männehen.

^{*)} Von den wedelförmigen Fühlern.

brevicornis. F.

Amer, bor.

laticollis. (Cerambyx.) Drury. Ins.

1. p. 83. t. 37. f. 2.

laticollis. St. Cat. Mas.

id. pocularis. Sch. Syn. 3. App. p. 148. denticornis. St. Cat.

orientalis. Ot. 4. 66. p. 28. t. 13. Java. f. 51.

imbricornis. L. (Cerambyx.) F. Ot. Amer. bor. l. c. p. 28. t. 13. f. 52.

Pyrodes. Serville.

Prionus. Oliv. St. Cut.

Metallbockkäfer.

speciosus. ol. 4. 66. p. 31. t. 4. Brasilia. f. 13.

angulatus. Ol, l. c. p. 21. t. 1. f. 2. id.

id. nitidus. F. Ot. l. c. p. 30. t. 12. f. 48.

cupripennis. St. Cat.

3.

Mallaspis. Serville.

Wollschildbockkäfer. *)

leucaspis. Dei.

Rrasilia.

1.

Solenoptera. Serville.

Prionus. Fabr. St. Cat.

Randbockkäfer. **)

callosicollis. St.

Is. St. Thom.

Thomae. F. Ot. 4, 66, p. 25, t. 13.

f. 50.

lineata. F. Ot. t. c. p. 38. t. 11. f. 30. Cuba. nigricornis. St.

rufipes. St. Cat.

id. fuliginosa. F. Ol. l. c. p. 37. t. 10.

erythromera. Dej. St. Cat.

*) Von dem mit weisslicher Wolle bedeckten Rücken-

Poecilopeplus. Dej.

Prionus. St. Cat.

Buntbockkäfer.

corallifer. St. Cat. p. 79. t. 4. f. 35. Brasilia. versicolor. Dej.

1.

Poecilosoma. Serville.

Kohlenbockkäfer.

Brasilia. quadripustulatum. Dej.

quadripustulatus. (Megaderus.)

St. Cat.

ornatus. (Prionus.) Dalm. Anal. p. 62.

flammiger. (Prionus.) Perty. Delect. p. 87. t. 17. f. 7.

1.

Meroscelisus. Serville.

Gleichbeinbockkäfer. *)

violaceus. Dej. Ann. de Fr. 1. p. 158. Brasilia. 1.

Dorcasomus. Dei.

Cerambyx. Fabr.

Attichbockkäfer.

Can. bon. Sp. ebulinus. F.

testaceus. (Stenocorus.) 0l. 4. 69. p. 27. t. 2. f. 20.

Tragocerus. Dej.

Prionus. Donovan.

Rippenbockkäfer. **)

fasciatus. Donov. Illustr. Part. I. Nov. Holl.

bidentatus. Donov. l. c.

cum Fig.

id.

^{**)} Von dem äusseren abgesetzten Rand der Flügeldecken.

^{*)} Von den gleichlangen Beinen.

^{**)} Von den erhöhten Läugsrippen auf den Deckschilden.

Megaderus. Dej.

Callidium. Fabr.

Schildbockkäfer.*)

Stigma, F. Dup. Mon. 1. p. 3. Brasilia. t. 141. f. 1.

1.

Lissonotus. Dalman.

Blätterbockkäfer. **)

morio. Dej. Brasilia. flabelticornis. Germ. Sp. p. 504. Dup. Mon. Trach. 1. p. 7. t. 142.

f. 1. aterrimus. St. Cat. et carbonarius. St. Cat.

rotundipennis. Dej. id.
purpuratus. Germ. Sp. p. 503.
spadiceus. Dalm. Anal. p. 65.

Dup. Mon. 1. p. 7. t. 142. f. 2. obsoletus. St. Cat.

equestris. Linn. (Cerambyx.) F. (Callidium.) Dup. Mon. 1. p. 11.

t. 144. f. 1. unidentatus. (Ceramb.) Ol. 4. 67. p. 20. t. 19. f. 145.

cinctus. Sch. Syn. 3. p. 364. 91.

abdominalis. Dej. Dup. Mon. 1. p. 12. id. t. 145. f. 1. basalis. St. Cat.

biguttatus. Hoffing. Dup. Mon. 1. id. p. 13. t. 145. f. 3.

5.

Rachidion. Serville.

Kenötchenbockkäfer. ***)

nigritum. Dej. Dup. Mon. 1. p. 15. Brasilia. t. 146.

scutellatus. (Lissonotus.) St. Cat.

1.

Dendrobias. Dupont.

Baumbockkäfer.

mandibularis. Dup. Mon. 1. p. 23. Mexico. t. 151. f. 1. quadrimaculatus. Klug. Dup. Mon. 1. Mexico. p. 22. t. 151. f. 2. Sartorius. Höp (ner. (Trachyderes.)

2.

Dicranoderes. Dupont.

Zweidornbockkäfer.*)

annulatus. Dej. Dup. Mon. 1. p. 26. Brasilia. t. 153.

maculicornis. St. Cat. (Trachyderes.)

.

id.

Trachyderes. Dalman.

Cerambyx. Fabr.

Kantenbockkäfer. **)

elegans. Klug. Dup. Mon. 1. p. 30. Mexico. t. 154. f. 1.

succinctus. (Ceramb.) L. F. Dup. Brasilia. M. 1. p. 32. t. 154. f. 2.

cayennensis. Dej. Dup. M. 1. p. 34. Cayenna. t. 156. f. 1.

succinetus. Ol. 4. 67. p. 20. t. 7. f. 43. a.

intermedius. Solier. Dup. Mon. 1. id. p. 36. t. 157. f. 1.

rubripes. Dupont. Mon. 1. p. 37. id. t. 157. f. 2.

Latreillei. Dup. M. 2. p. 11. t. 191. Brasilia. f. 2.

Dehaanii. St. Columbia. annulatus. St. id.

thoracicus. Otiv. Dup. M. 1. p. 40. Brasilia. t. 159.

Germarii. Dej. Dup. M. 1. p. 41. id. t. 160. f. 1.

striatus. F. Dup. M. 1. p. 44. t. 161. id. f. 2.

proximus. Solier. Dup. M. 1. p. 43. id. t. 161. f. 1.

taeniatus. Germ. Dup. M. 1. p. 46. id. t. 162. f. 1.

conformis. Dup. M. 1. p. 49. t. 163. id.

f. 2. dimidiatus. F. Dup. M. 1. p. 48. id.

t. 163. f. 1.

^{*)} Von dem grossen, verlängerten Rückenschilde (Scutellum.).

^{**)} Von den breitblätterigen, sägenartig gezahnten Fühlern, die bei dem Männchen am Ende schmäler, bei dem Weibchen aber breiter werden.

^{***)} Von den Knötchen oder Dörnchen an den Seiten des Halsschildes.

^{*)} Von dem knotigen, ungleichen Halsschilde, das an den Seiten ausgeschnitten oder doppeldornich ist.

^{**)} Von dem scharfkantigen ungleichen Halsschilde.

rufipes. F. Dup. M. 2. p. 8. t. 190, Brasilia. f. 1.

patruclis. St. id. signatus. Wiedem. Dup. M. 2. p. 14. id.

t. 193.

18.

Oxymerus. Solier.

Trachyderus, St. Cat.

Dörnchenbockkäfer. *)

basalis. Dej. Dup. M. 2. p. 35. t. 208. Brasilia. lineatus. Illig. Dup. M. 2. p. 41. Cayenna. t. 211.

Lebasii. Dej. Dup. M. 2. p. 47. Columbia. t. 214.

abdominalis. Dej. Dup. M. 2. p. 37. Brasilia. t. 209.

nigricornis. Dej. Dup. M. 2. p. 40. id. t. 210.

substriatus. St. Cat.

5.

1.

Dorcacerus. Dej.

'M ü t z e n b o c k k ä f e r. **)
barbatus. 0t. 4. 67. p. 10. t. 13. Brasilia.
f. 94.

Stenaspis. Serville.

Erzbockkäfer. ***)

verticalis. Dupont. Ann. de Fr. 3. Mexico.

p. 52. Dup. M. 2. t. 216. f. 1.

1.

Sphenothecus. Dejean.

Linienbockkäfer. †)

trilineatus. Dup. M. 1. p. 59. t. 219. Mexico.

trivittatus. St. id.

bivittatus. Klug. Dup. M. 1. p. 58. id.

t. 220. f. 1.

3.

Amallocerus. Dejean.

Büschelbockkäfer. *)

cirricornis. st. Brasilia.

Lophonocerus. Latr.

Cerambyx, Fabr. Trachyderes. St. Cat.
Geiselhornbockkäfer.

hirticornis. (Trachyd.) Schönh. Syn. Brasilia. Ins. III. App. p. 176.

1.

Amphidesmus. Eschscholtz.

Doppelhöckerbockkäfer. **)

fasciatus. St. Mexico.
quadridens. (Cerambyx.) F. Cap. bon. Sp.
analis. (Cerambyx.) Ot. 4. 67.
p. 37. t. 19. f. 144.

2.

Prodontia. Serville.

Brandbockkäfer. ***)
dimidiata. Dej. Ann. de Fr. 3. p. 65. Brasilia.

Chlorida. Serville.

Stenocorus. Fabr. St. Cat.

Grünbockkäfer.

costata. Dej. Ann. de Fr. 3. p. 32. Brasilia.

limbatus. St. Cat.
festiva. F. id.
sulcatus. (Cerambyx.) 01. 4. 67.

p. 28. t. 16. f. 113.

2.

Plocaederus. Dej.

Cerambyx, Fabr.

Runzelhalsbockkäfer.

Batus. F. 0t. 4. 67. p. 10. t. 5. f. 32. Brasilia. cylindripennis. St. id.

fuscus. (Stenocorus.) St. Cat.

^{*)} Von den Dörnehen an der Spitze der Flügeldecken. **) Die ganze Stirn ist mit einem goldgelben Filze,

gleich einer Pelzmütze, bedeckt, die oben zwischen den Fühlern sich in zwei Büscheln erhebt.

Von der metallisch-grünen oder blauen Farbe der Flügeldecken.

^{†)} Von den schwarzen mit gelben Linien durchzogenen Flügeldecken.

^{*)} Von den mit Haarbüscheln besetzten Fühlern.

^{**)} Von dem doppelhöckerigen Rande des Halsschildes.

^{***)} Von der schwarzen oder angebrandten Spitze der ochergelben Flügeldecken.

Mammaticherus. Megerle.

Cerambyx. Fabr.

Eichenbockkäfer.

Heros. F. Ratz. Ins. 1. p. 194, t. 16. Norimby. f. 3. Panz. Fu. 82, 1.

Cerdo. Linn. (Ceramby.v.)

Gall, mer.

procerus. Hoffing, Friulanus, Dahl.

Miles. Bonelli.

velutinus. Dei.

Sicilia.

Audax. Kollar.

nodulosus, Kaulfuss, Germ, R. p.220, Illyria.

Welensii. Dahl.

Cerdo, F. Panz. Fn. 82. 2.

Norimby.

denticornis. F.

Senegal.

Xestia. Serville.

Glattbockkäfer.

clegans. Gory. Guérin. Mag. IX. Brasilia. 3. 1833. t. 64.

1.

Criodion. Serville.

Filzbockkäfer.*)

tomentosum. Dej. Ann. de Fr. II. Brasilia. p. 572.

pilosum. St.

id.

puncticolle. Dej.

id.

setosus. (Ceramb.) Germ. Sp. p. 507.

3,

Aphanasium. Dejean.

Stirnbockkäfer. **)

australe. Dej.

Nov. Holl.

chalibeum. St.

11.

2.

Trachelia. Serville.

Halsbockkäfer. ***)

maculipennis. (Gnoma.) St. Cat. Brasilia. unicolor. St.

2.

*) Von dem feinen Filz, womit der ganze Käfer bekleidet ist.

**) Von dem horizontal durchschnittenen Längseindruck auf der Stirn.

***) Von dem länglichen, walzenförmigen Halsschilde.

Eurycephalus. Dejean.

Breitkopfbockkäfer.

maxillosus. 01, 4, 67, p. 52, t. 20. Ind. orient.

Lundii. (Ceramb.) F. Fem. nigripes. Ol. 1. c. p. 52. t. 20. f. 149.

1.

Purpuricenus. Ziegler.

Cerambyx. Fabr.

Purpurbockkäfer.

dalmatinus. St. Dalmatia.

Desfontainii. F. ol. 4, 67, p. 128, Graecia. t. 23, f. 183.

budensis. Goetze. im Naturf. 19. Hungaria. p. 70. t. 4. f. 1-4.

Kochleri, F. Voets Ins. ed. Panz. German. 3. Titelk, f. 4, 5.

Wredii. Fisch. Ent. 2. p. 238. 2. t. 49. f. 2.

Var. Servillei. Ziegl. Voct. l. c. f. 6.

japonicus St. Japonia. bimaculatus. St. Mexico.

6.

Anoplistes. Serville.

Purpuricenus. St. Cat.

Scharlachbockkäfer.

Holodendri. Pall. ic. t. E. f. 15. Sibiria. humeralis. (Cerambyx.) Ol. 4.67. p. 38. t. 19. f. 141. b.

Eleagri. Fisch. Ent. 2. p. 238. 5. 6. t. 49. f. 5. 6.

ephippium. Sch. Syn. 3. App. p. Russ. mer. 157. Ol. l. c. icon. t. 19. f. 141. a.

Eleagri. Steven.

Holodendri, Fisch, t. c. p. 238, 7, 8, t. 49, f. 7, 8.

sellatus, Steven. Fisch. Ent. 2, Sibiria.

suturalis. St. Mexico.

laetus. St.

id.

5.

Leptocnemis. Dejean.

Streifenbockkäfer.

costipennis. Dej. Mexico.
tripunctatus. Dej. Fem.
1.

Eudoxilus. Dupont.

Pfriemenbockkäfer.*)

rufofemoratus. St. Mexico. rubiginosus. St. id. 2.

Deltaspis. Serville.

Deltabockkäfer. **)

cyanipes. King. Mexico.
virens. St. id.
2.

Rosalia. Serville.

Cerambyx. Fabr. Linn. Callichroma. St. Cat.

Alpenbockkäfer. alpina. L. F. Panz, Fn. 2, 22. Austria.

Pachyteria. Serville.

1.

4.

Cerambyx, Fabr. St. Cat.

Dickhornbockkäfer.

fasciata, F. Ol. 4. 67. p. 19. t. 1. Tranquebar. f. 4.

Aromia. Serville.

Cerambyx. Fabr. Linn. St. Cat.

Gewürzbockkäfer. ***)

moschata. L. F. Ot. 4. 67. p. 23. Norimby. t. 2. f. 7.

t. 2 f. 7. Rosarum. Dahl. Sicilia.

Var. thoracica. Falderm. ambrosiaca. Stev. Fisch. Ent. 2, Russ. mer. p. 236. 2, t. 48. f. 2.

Var. thoracica. Fisch. l. c. t. 48. f. 3. 4.

latipes. F. Ot. 4, 67, p. 67, t. 16, Cap. bon, Sp. f. 116.

*) Von dem letzten pfriemenförmigen Glied der Fühler.

**) Von dem deltaförmigen Halsschilde.

***) Von dem angenehmen Geruch, den diese Käfer von sich geben.

Callichroma. Latr.

Cerambyx. Fabr.

Schmuckbockkäfer. suturalis. F. 01. 4. 67. p. 25. t. 6. Cayenna. f. 40.

velutina. F. Ot. l. c. p. 24. t. 6. f. 41. id. phyllopus. Dej. Brasilia.

Dejeanii, Dupont. id. sericea. F. 0l. l. c. p. 25, t. 5, f. 37. id.

vittata. F. Ol. 1. c. p. 32. t. 2. f. 10. id.

formosa. St. Mexico.

elegans. F. Ot. l. c. p. 26. t. 5. f. 35. Amer. mer. virens. F. Ot. l. c. p. 29. t. 11. f. 78. id.

columbina. Dej. Cuba. sexguttata. St. Africa.

Afra. (Ceramb. afer L. et F.) Drury, Guinea. Ins. ed. Panz. p. 149. t. 39. f. 4.

orientalis. de Haan. Java. coerulipes. St. Cat.

albitarsis. F. Ile deFrance. femoralis. Ol. l. c. p. 29. t. 7. f. 45.

festiva. F. Ot. t. c. p. 30. t. 7. f. 44. Sierra Leona. et t. 18. f. 44. b.

15.

2.

Litopus. Serville.

Schienenbockkäfer. *)

ater. (Cerambyx.) F. Ol. 4, 70, p. 8, Cap. bon. Sp. t. 2, f. 25, et t. 3, f. 32, latipes, (Saperda.) F.

atricornis. St.

id.

Promeces. Serville.

Cerambyx, Fabr. St. Cat.

Schmalbockkäfer.

longipes, F. (Callidium.) 01, 4, 70, Cap bon. Sp. p. 28, t. 1, f. 3.

linearis. (Leptura.) Linn.

angustatus. St.

id.

^{*)} Von den zusammengedrückten Schienen der hin tersten Beine.

Polyzonus. Dej.

Saperda. Fabr.

Bindenbockkäfer. *)

clavicornis. F. Ot. 4.68, p. 38, t. 3, Cap. bon. Sp. f. 30.

1.

Closteromerus. Dej.

Saperda. Fabr.

Spindelbockkäfer.

sexpunctatus. F. Cap. bon. Sp

Sericogaster. Dejean.

Seidenbockkäfer.

argentatus. Klug. Cap. bon. Sp

Orthostoma. Serville.

Callichroma. St. Cat.

Maulbockkäfer. **)

abdominalis. Sch. Syn. 3. App. Brasilia. p. 157, 216.

1

Compsocerus. Serville.

Callichroma, St. Cat.

Schönhornbockkäfer.

elegans. St.	Brasilia.
rufocapillus. St.	id.
sulcicornis. St. Cat.	
dimidiatus. St.	id.
plumicornis. St.	id.
plumigera. St. Cat.	
barbicornis. F. (Saperda.)	id.
plumigera. (Sap.) Ol. 4. 68. p. 13.	
t. 1. f. 2.	
5.	

^{*)} Von den Querbinden auf den Flügeldecken.

Disaulax. Serville.

Striemenbockkäfer.*)

lirsuticornis. Kirby. (Saperda.) Brasilia.

lsis. 1824. p. 125. 86.
plumicornis. (Callichr.) Del. St. Cat.

Cosmisoma. Serville.

Zartbockkäfer. **)

scopulicorne. Kirby. Isis. 1824. Brasilia. p. 125. 87. gracile. (Callichr.) St. Cat. rufibarbe. St. id.penicillatum. St. id.tenellum. Mannerh. id. penicillatum. Klug. id.scopipes. St. clavipes. (Callichr.) St. Cat. seminigrum. St. id.cinnamomeum. St. id. elegans. St. Columbia. collare. (Callichr.) Germ. Sp. p. 498. Brasilia. rubricolle. St. Mexico. nigrinum. id. id.11.

Chrysoprasis. Serville.

Callichroma, St. Cat.

Smaragdbockkäfer. ***)

rufiventris. Germ. Sp. p. 495.	Brasilia.
haemorrhoidalis. Germ. Sp. p. 496.	id.
sanguiniventris. St.	id.
viridiaenea. Klug.	id.
chrysocollis. St.	id.
psittacina. St.	Columbia.
auriventris. St.	Brasilia.
Var. chrysoventris. St. Cat.	
acneiventris. St.	id.
aurigena. Germ. Sp. p. 496. Perty.	id.
Delect. p. 89. t. 18. f. 2.	
auricollis. St.	id.

^{*)} Von zwei goldgelben Striemen auf den Deckschilden.

^{**)} Von den vorgestreckten Mundtheilen.

^{**)} Von ihrem zarten, schmächtigen Bau, besonders der Beine.

^{***)} Von der smaragdgrünen Farbe.

cyanea. St.	Brasilia.
thalassina. Dej.	id.
12.	

Eriphus. Serville. Ziegenbockkäfer.

rubricollis. Dej.	Brasilia,
bisignatus. (Callid.) Germ.Sp	p. p.516.
liscicollis. St.	id.
sanguinicollis. St.	México.
suturalis. Say.	Amer. bor.
rufus. St.	id.
eroceicollis. St.	Mexico.

E b u r i a. Serville.

Stenocorus. St. Cat. Schwielenbockkäfer. *)

grandis. St.	Brasilia.
mexicana. St.	Mexico.
quadrimaculata. F. (Cerambyx. L.)	Brasilia.
Ol. 4 67. p. 45. t. 21. f. 164.	

affinis. St.	Ind. occ.
quadrisignata. St.	Amer. bor.
4-maculatus. St. Cat.	
consohrina. Dei	Cuba.

consobrina. Dei. signaticollis. St. Brasilia? Stigma. Ot. t. c. p. 126. t. 23. f. 180. Cuba. decemmaculata. F. Ol. l. c. p. 44. Amer. ins.

t. 12. f. 86. sexmaculata. F. Ol. l. c. p. 47. t. 15. Brasilia.

f. 108. varicolor. St. Cuba. circumdata. St. Brasilia. id.bis-trilineata. St. lincola. F. Oliv. l. c. p. 48. Icon. 69. t. 2. f. 17.

albosticta. St. id.patruelis. St. Mexico.

Cerasphorus. Serville. Stenocorus. Fabr. St. Cat.

16.

Dolchbockkäfer. **)

garganicus. F. Ol. 4. 67. p. 39. Amer. bor. t. 15. f. 105.

*) Von den länglichen, auf den Deckschilden stehen-den elfenbeinartigen Schwielen.

Mallocera. Serville.

Wehrbockkäfer. *)

maculata. St.	Nov. Holl.
marginata. St.	id.
semipunctata. F. (Sterocorus.) Ol.	id.
4. 67. p. 38. ic. 69. t. 2. f. 19.	
variegata. St.	id.
unimaculata. St.	· id.
laeta. St.	id.
flavosignata. St.	Brasilia.
quadrimaculata. St.	id.
setosa. St.	id.
albosignata. St.	id.
obliqua. Dej.	id.
Trichophorus obliquus. Serv. Ann.	
de Fr. 3. p. 18.	
hirtus. (Stenocor.) St. Cat.	
4.4	

11. Serville. Elaphidion.

Stenocorus, Fabr. St. Cat.

Rehbockkäfer.

marylandicum. F. ot. 4. 70. p. 6. Amer. bor. t. 1. f. 5.

Mexico. mexicanum. St.

irroratum. (Cerambux.) L. F. Ot. 4. Cuba. 67. p. 45. t. 21. f. 163.

spinicorne. F. Ol. l. c. p. 41. t. 17. Amer. ins. f. 130.

Cuba.

scutellare. St. Amer. bor. villosum. F. Amer. ins. glabratum. F. Cuha. varium. St. griseum. St. id. submaculatum. Billberg.

Amer. bor.? pallipes. St. Amer. bor. nebulosum. St.

cylindricum. St. id. Mexico. elongatum. St.

> Sphaerion. Serville. Stenocorus. St. Cat.

13.

Gaisbockkäfer.

Brasilia. fuscum. St.

^{**)} Von den dolchartigen Spitzen oder Dornen an der Seite des Halsschildes, und an der Spitze der Flügeldecken.

^{*)} Zur Wehre mit Stacheln an den Fühlern und an der Spitze der Flügeldecken versehen.

hirticorne. St.	Brasilia.
viridipenne. St.	id.
testaceum. St.	id.
lividum. St.	id.
mucronatum. St.	id.
ustulatum. St.	id.
7	

Cordylomera. Serville.

Keulenbockkäfer. *)

nitidipennis. Dej. Ann. de Fr. 3. Senegal. p. 24.

Tmesisternus. Latr.

Breitstirnbockkäfer. **)

bizonulatus. Guérin. Iconogr. Nov. Guinea.

Uracanthus. Hope.

Langbockkäfer.

Nov. Holl. angustatus. Dei. triangularis, Hope. The Transact. 1. p. 108. t. 15. f. 4. clongatus. Gory. maculicollis. St. id. 2.

Xystrocera. Serville.

Callichroma, St. Cat.

Scharfhornbockkäfer, ***

festiva. Dej. Java. lateralis, Klug. globosa. (Cerambyx.) Ot. 4. 67. p. 27. He deFrance. t. 12. f. 81.

senegalensis. Dej. Senegal. impressa. St. Guinea.

Temnopis. Serville.

Augenbockkäfer. †)

taeniata. Dej. Ann. Ide Fr. 3. p. 91. Brasilia. 1.

*) Von den keulenformigen Schenkeln.

**) Von den weit auseinander stehenden Fühlern, wo-durch die Stirn erweitert wird.

***) Von der Rauhigkeit der Fühler.

†) Von den tief-ausgeschnittenen Au en

Stromatium. Serville.

Callidium, Fabr. St. Cat.

Kissenbockkäfer. *)

variolosum. F. Ind. orient. Russ, mer. strepens. F.

unicolor. (Callid.) Ol. 4. 70. p. 58. t. 7. f. 84.

radakense. Eschsch. (Callichr.) Ins. Radak. St. Cat.

3.

Tragidion. Serville.

Callidium, Fabr. St. Cat.

Luchsbockkäfer.

lynceum F. ot. 4. 67. p. 37. t. 14. Amer. bor. f. 97.

1.

Achryson. Serville.

Stenocorus. Fabr.

Flügeldornbockkäfer. **)

circumflexum, F. Ot. 4.67. (Ceramb.) Brasilia. p. 127. t. 23. f. 182.

hirtum. St.

id.

2.

Hesperophanes. Dej.

Callidium. Fabr. St. Cat.

Nachtbockkäfer.

subfasciafus. St.

holosericeus. Rossi. Fn. 1. n. 322. Italia. nebulosus. (Callid.) Ol. 4.70. p. 44. Graecia.

t. 2. f. 24.

maculicollis. St. Java.

verrucosus. St. Nov. Holl.

bimaculatus. F. ot. 4. 70. p. 13. Cap. bon. Sp. t. 5. f. 61.

6.

Criocephalum. Dej.

Callidium. Fabr. St. Cat.

Widderkopfbockkäfer.

rusticum. F. Panz. Fn. 70, 8.

^{*)} Von dem einem Kissen oder Polster ähnlichen filzigen Fleck, an den Seiten des Halsschildes.
**) Die Spitze der Flügeldecken geht in einen Dorn über.

pilosum. st. . ? gilvipes, St. . 3 pallipes. St. Norimby. cucuiforme. St. Amer. bor. Asarthron. Dej.

Callidium. Fabr. St. Cat.

Listbockkäfer.

luridum. L. (Ceramb.) F. Panz. Norimbg. Fn. 70, 10,

Var. fulcratum. F.

aulicum. F. Panz. Fn. 70. 14.

fuscum. F. arvense. Panz. in Naturf. 24. p. 30. t. 1. f. 41. triste. Fanz. Fn. 70. 11.

castaneus. (Cerambyx.) Linn.

Asemum. Eschscholtz.

Callidium, Fabr. St. Cat.

Strunkbockkäfer. *)

striatum. L. (Cerambyx.) F. Panz. Norimby. Fn. 70. 13.

Var. agreste. F.

moestum. Dei.

Amer. bor.

id.

Saphanus. Meg.

Callidium. Fabr. St. Cat.

Schlaubockkäfer.

spinosus. F.

Austria.

Mylotrupes. Serville.

Callidium. Fabr. St. Cat.

Weichbockkäfer. **)

Bajulus. L. (Cerambyx.) F. Panz. Norimby. Fn. 70, 1,

Callidium, Fabr.

Scheibenbockkäfer, ***)

hungaricum. F. Panz. Fn. 70. 7. Hungaria. patruele. St. Hispania?

3) Von seinem Aufenthalt in Holzschlägen.

**) Von dem weich- oder seidenhaarigen Ueberzug.

***) Von dem unbewehrten, scheibenförmigen Hals-

dilatatum, Payk. Panz. Fn. 70. 6. Norimby. variabile. Fabr.

Finland. coriaceum. Pauk.

violaceum. L. (Ceramb.) F. Panz. Norimby. Fn. 40, 4.

Amer. bor. modestum. St.

German. clavipes. F. Panz. Fn. 70. 3. Austria.

macropus. Ziegl. crassipes. Meg.

femoratum. L. (Ceramb.) F. Panz. Norimby. Fn. 70. 5.

sericeum. St. Amer. bor.?

sanguineum. L. (Ceramb.) F. Panz. Norimbg. Fn. 70. 9.

varium. F. Ot. 4. 70. p. 54. t. 5. Amer. bor. f. 55.

unifasciatum. F. Ol: 1. c. 70. 56. Hungaria. t. 1. f. 12.

Alni. L. (Leptura.) F. Panz. Fn. Norimby.

German,

Norimba.

rufines. F. amethystinum, F. Illig. Mag. 4.

p. 117. 14.

Punctum, St. Brasilia.

humerale. Dei. Illyria.

barbipes. Dahl. Villa. Col. p. 28. axillare. Dahl. St. Cat.

brevicolle. Steven. Russ. mer. castaneum. Meg.

gracile. Dej. thoracicum. Dei. Hispania.

variabile. Linn. (Cerambyx.) fennicum. F. Panz. Fn. 70. 2.

> Var. praeustum. F. turidum. Payk.

testaceum. F. (Ceramb. L.)

Ind. occ. pilicorne. St.

Austria. undatum. L. (Ceramb.) F. Panz. Fn. 70. 15.

ligneum. F. Ot. 4. 70. p. 23. t. 7. Amer. bor.

f. 79. scutellare. F. Nov. Holl.

praeustum. St. id.

Mexico. rubrum. St.

26.

Stenosphenus. Deiean. Dornspitzbockkäfer. *)

Mexico. lineatus. St.

^{*)} Von dem Dornspitzchen am Ende der Flügeldecken,

femoralis. St. Mexico.
rubripes. St. id.
discicollis. Dej. notatus. Oliv. Amer. bor.
discoideus. (Stenocorus.) St. Cat.

Mallosoma. Serville.

Wollenbockkäfer.*)

elegans. Dej. Ann. de Fr. 3. p. 69. Brasilia.

Plectrocerum. Dejean.

Callidium, Otiv.

Stachelhornbockkäfer.

dimidiatum. Dej. Cuba. spinicorne. Ol. 4, 70, p. 68, t. 8, f. 100.

i.

Poeciloderma. Dejean.

Scheckbockkäfer. **)

lepturoides. Latr. Cuba. multiguttata. (Coloboth.) St. Cat.
1.

Clytus. Fabr.

Zierbockkäfer. ***)

fulminans. F. Laporte iconogr. Amer. bor. Clytus. p. 35. t. 8. f. 44.

nebulosus. Dej. Lap. t. c. p. 11, Buenos-Ayr. t. 3, f. 11.

laetus. St. Mexico.

flexuosus. F. Lap. t. c. p. 13. t. 4. Amer. bor. f. 14.

congener. Lap. t. c. p. 8. t. 3. f. 7. Brasilia.

mexicanus. Lap. 1. c. p. 6. t. 2. Mexico. f. 3.

erythropus. Chevr. sanguinipes. Dupont.

*) Von dem wollen- oder sammetartigen Ueberzug der ganzen Oberseite.

proximus. Lap. 1. c. p. 5. t. 2. f. 2. Brasilia.

rufipes. Lap. t. c. p. 8. t. 2. f. 6. id. carinatus. St. Cat.

cayennensis. Dej. Lap. 1. c. p. 10. Cayenna. t. 3. f. 9.

brasiliensis. Dej. Brasilia.

undatus. St. id. curialis. Klua. Mexico.

vitticollis. Hope. Lap. t. c. p. 7. id. t. 2, f. 5.

detritus. L. (Leptura.) F. Panz. Fn. German. 94. 15.

arcuatus. L. (Leptura.) F. Panz. Norimby.

Bobelayei. Brutte. Lap. t. c. p. 45. Caucasus. t. 9. f. 53.

orientalis. Bocber.

conspicuus. Steven. Tauria.

graecus. St. Graecia.

siculus. Lap. l. c. p. 46. t. 9. f. 54. Sicilia.

circumflexus. Dahl. id.

floralis. F. Panz. Fn. 70. 16. German.

pulchellus. St. Russ. mer.

| dalmatinus. St. | Dalmatia. | multifasciatus. St. | Amer. bor.?

thoracicus. Donoran, illustr. cum Nov. Holl.

Fig. Lap. l. c. p. 50. t. 10. f. 58.

hafniensis. F. (Callidium.) Panz. German. Fn. 70. 12.

liciatus. Linn. (Cerambyx.) Var. atomarius. F.

capensis. Klug. Lap. 1. c. p. 90. Cap. bon. Sp. t. 16. f. 104.

vicinus. Dej.

obscurus. St. Amer. bor.

villicus. Ol. l. c. 70, p. 64, t. 8. id. f. 94.

| campestris. 0liv. 4. 70. p. 65. t.8. f.95. id. colonum. F. (Callid.) 0l. l. c. 70. p. 31. t. 6. f. 67.

terminans. (Callidium.) F. St. Cat.

dorsalis. Dej. Lap. l. c. p. 23, t. 5, Brasilia.

americanus, St. Cat.

pubicollis. Duftsch. Lap. t. c. p. 73. Caucasus. t. 14. f. 85.

tauricus. St. Cat.

semipunctatus. F. Panz. Fn. 94. 14. Hungaria.

impar. Germ. Lap. l. c. p. 21. t. 5. Brasilia. f. 24.

^{**)} Schwarz, von hellgelben Fleckchen und Strichen, scheckig.

^{****)} Von den gelben Bändern und Flecken, womit die meisten geziert sind,

gibbicollis. Lap. t. c. p. 24. t. 6. Amer. bor. f. 28. sobrinus. Lap. t. c. p. 29. t. 6. f. 35. Brasilia. magicus. Perty. Delect. p. 39. t. 18. id. f. 13. dimidiatas. St. Cat. luscus. F. Lap. l. c. p. 27. t. 6. f. 32. Amer. bor. formosus. St. Mexico. tropicus. (Callid.) Panz. Ent. p. 265. German. 28. Schäff. ic. t. 38. f. 7. hieroglyphicus. Meg. Austria. Antilope. Sch. Lap. l. c. p. 60. t.12. German. sibiricus. Dei. Sibiria. Capra. Germ. Sp .p. 518. Laporte. l. c. p. 61. t. 12. f. 71. Arietis. L. (Leptura.) F. Lap. l. c. Norimby. p. 58. t. 11. f. 68. Gazella. F. Panz. Fn. 4. 15. id. temesiensis. Kollar. Germ. Sp. Hungaria. Rhamni. Germ. Reise. p. 223. Gazella. Lap. l. c. p. 62. t. 12. f. 72. Var. hircinus. St. Cat. erythrocephalus. F. Lap. t. c. p. 20. Amer. bor.

aspericolle. (Callid.) Germ. Sp. p. 517.

ambulator. St. Cat.

olivaceus. Dej. Lap. 1. c. p. 30. Brasilia. t. 7. f. 36.

notatus. St. modestus, St. id.

Mexico. massiliensis. L. (Leptura.) F. Panz. German.

Fn. 82. 8.

plepejus. F. Panz. Fn. 82. 7. id. cordiger. Géné.

ruficornis. Ot. l. c. 70. p. 58. t. 6. Gall. mer. f. 73.

collaris. St. Cat.

trifasciatus. F. Lap. l. c. p. 63. id. t. 12. f. 73.

nigripes. Parreyss. Lap. l. c. p. 68. Dalmatia. t. 13. f. 78.

ornatus. F. Panz. Fn. 70. 18. German. Var. Verbasci. (Leptura.) L.

Verbasci. F. Panz. Fn. 70. 17. Norimby. signaticollis. Lap. l. c. p. 103. Ind. orient. t. 19. f. 122.

annularis. F. Lap. t. c. p. 182. t. 19. Java. f. 121.

Var. bidens. F.

quadripunctatus. F. Panz. Fn. German. 70. 19.

id.

flavopunctatus. St. Mexico.

tristis. St. signatus. St. id.

pollinosus. Chevr. Laj. l. c. p. 73. id. t. 14. f. 84.

Sommeri. Lap. l. c. p. 72. t. 14. id. f. 83.

gracilis. St. id.

mysticus. L. (Leptura.) F. Panz. Norimbg. Fn. 82. 9.

Var. hieroglyphicus. Meg.

gibbosus. F. Lap. 1. c. p. 105. p. 20. Italia. t. 124.

quadrituberculatus. St. Amer. bor. devastator. Lap. l. c. p. 17. t. 4. Cuba.

f. 18, bis.

cordifer. Dcj. araneiformis. St. Cat.

araneiformis. Ot. t. c. 70. p. 61. St. Doming. t. 7. f. 90. Lap. l. c. p. 28.

t. 6. f. 33.

scriptus. Mannerh.

picipes. F. Lap. t. c. p. 107. t. 20. Amer. bor. f. 127.

72.

Euryscelis. Dej.

Stelzenbockkäfer. *)

suturalis. (Callidium.) Ot. 4. 70. St. Doming. p. 62. t. 7. f. 91. Laporte. l. c. p. 15. t. 4. f. 16.

pulverulentus. Eschsch. (Stenopte- California. rus.) Colobothea. pulverulent. St. Cat.

2.

Anisarthron, Dejean.

Weichhaarbockkäfer, **)

Norimba. molle. (Callidium.) St. Cat. barbipes. Dahl. pubescens. Ziegler. testaceum. Ullrich.

^{*)} Von den sehr langen Beinen.

^{**)} Von der weichhaarigen Bekleidung.

Gracilia. Serville.

Callidium, Fabr. Obrium, St. Cat.

Schlankbockkäfer.

fasciolata. Ziegl.

Russ. mer.

timida, Ménétriés.

tartarica. Parreuss. subfasciatum. (Callid.) St. Cat.

pygmaea. F. minuta. (Saperda.) Ol. 4. 68.

p. 41. t. 3. f. 31.

Vini. (Callid.) Panz. Fn. 66. 10. pusilla Ziegl.

2.

Obrium. Meg.

Saperda, Fabr.

Zwergbockkäfer.

ferrugineum. F. Panz. Fn. 34. 14. German. cantharinus. (Cerambyx.) L.

brunneum. F. Panz. Fn. 34. 15.

id.

sericeum. St.

Nov. Holl.

Cartallum.

Certallum. St. Cat.

Haarbockkäfer.

ruficolle. F. (Callid.) Ot. 4. 70. Gall. mer. p. 19. t. 2. f. 27.

3.

Stenygra, Serville.

Stenocorus, St. Cat.

Glanzbockkäfer.

tricolor. Dej. Ann. de Fr. 3. p. 97. 2. Brasilia. histrio. Serville. Ann. t. c. 3. p. 97. 3. Mexico. quadristigma. St. id.

Brasilia.

rufipes. St.

Ibidion. Serville.

Stenocorus. St. Cat.

Ibisbockkäfer.

aulicum. St. Brasilia. elegans: St. id. mysticum. St. id. hieroglyphicum. St. id.

angustatum. St.

Brasilia.

flavopictum. Perty. Delect. p. 93. id.

t. 18. f. 14. (Campsa.)

gracile. St. id.

ramosum. St.

Cuba.

8.

Ozodes. Serville.

Knotenbockkäfer. *)

mexicanus. St.

Mexico.

1.

Listroptera. Serville.

Callidium. Fabr.

Feilenbockkäfer. **)

tenebrosa. F. Cavenna.

tenebricosus. Ol. 4. 67. p. 34. t. 18. f. 139.

thoracica. (Callichroma.) St. Cat.

aterrima. Germ. Sp. p. 497. (Cal- Brusilia. lichroma.)

Ancylocera. Serville.

Gnoma. Fabr. St. Cat.

Hakenbockkäfer, ***)

rugicollis. F. Amer. bor.

bicolor. (Saperda.) 01. 4. 68. p. 32.

t. 3. f. 25.

Brasilia. sanguinea. Dei.

cardinalis. (Ceramb.) Dalm. Anal. p. 67.

2.

Deilus. Serville.

Callidium, Fabr. St. Cat.

Schüchternbockkäfer.

fugax. F. Ol. 4. 70. p. 30. t. 6. f. 69. Italia. ceramboides. Rossi. (Necydalis.) scutellaris. Géné. (Stenopterus.)

^{*)} Von den an den Seiten des Halsschildes stehenden Knoten.

^{**)} Von dem rauhen, einer Feile ähnelnden Rande der Flügeldecken.

^{***)} Von dem letzten Glied der Fühler, welches einer Klaue oder Haken ähnlich ist.

Euporus. Serville.

Prachtbockkäfer.

Madagascar. madagascariensis. Dei. viridis. Dupont. evanicornis. F. (Cerambux.) Guinea. brevicornis. (Callid.) Ol. 4. 70. p. 24. t. 2. f. 22. 2.

Oregostoma. Serville.

Rüsselbockkäfer. *)

nigripes. Dej. Ann. de Fr. 2. p. 552. Brasilia. ustulata. (Callichroma.) St. Cat. id. bipunctatum. (Callichr.) St. Cat. brevipenne. St. id.clavicornis. (Molorchus.) St. Cat. id. clavicorne. (Callichr.) St. Cat. sanguinicolle. St. id. bimaculatum. St. id. id. nigrum. St. varicorne. St. id. rabricolle. St. id. triste. St. id. 10.

Rhinotragus. Germar. Schnabelbockkäfer.

discicollis. Dei. Brasilia. id. mucronatus. (Callichroma.) St. Cat. 2.

Odontocera. Serville.

Stenopterus. St. Cat.

Sägebockkäfer. **)

crinita. (Stenopt.) Klug. in Verhandt. Brasilia. 12, 2. p. 474. t. 44. f. 11. cruentata. Dej.

id. aurulenta. Dalm. Annal. p. 71. abdominalis. ot. 4. 74. p. 8. t. 1. Cayenna.

varia. St. Brasilia. ventralis. St. id. hirtipes. Klug. in Verhandt. 12, 2. id. p. 473. t. 44. f. 9.

murina. Klug. in Verhandt. 12, 2. Brasilia. p. 473. t. 44. f. 8.

gracilis. Klug. in Verhandt. 12, 2. id. p. 472. t. 44. f. 7.

pieta. St. id.

fasciata. (Necydalis.) Ol. 4. 74. p. 10. id. t. 7. f. 9.

vitrea. Serville. Ann. de Fr. 2. p. 547. lucidus. St. Cat.

10.

Stenopterus. Illig.

Necydalis. Fabr.

Engbockkäfer. *)

rufus. L. F. Oliv. 4. 74. p. 6. t. 1. German. f 6. a. b.

dispar. Schönh. Syn. 3 p. 501. 5. ustulatus. Meg.

geniculatus. Ullrich.

flavicornis. Dej. Austria. praeustus. F. Italia.

Var. atra. (Necydalis.) L. F.

flaviventris. Daht. Sardinia.

nigripes. Dahl. id.

femoratus. Steven. Russ. mer.

flavipes. St. Amer. bor.

sanguinicollis. St. id.

cyaneus. (Callidium.) Fabr. German. 9.

Molorchus. Fabr.

Fliegenbockkäfer.

abbreviatus. F. Panz. Fn. 41. 20. Norimby.

major. (Necydalis.) Linn.

cingulatus. Kirby. Isis. 1824. p. 33. Nov. Holl. dimidiatus. F. Panz. Fn. 41. 2. Norimba. minor. (Necydalis.) Linn.

umbellatarum. Linn. Fabr. 01. 4. German.

74. p. 7. t. 1. f. 3. a. b.

id. praeustus. St.

Dalmatia. pygmaeus. Dej. Amer. bor.

discipennis. St.

^{*)} Von dem russelförmig verlängerten Mund.

^{**)} Von den stark sägeförmig gezähnten Fühlern.

^{*)} Von den hinten pfriemenförmig - verengten Flügel-decken, die sie mit der vorigen Gattung gemein, aber fadengleiche Fühler haben.

Leptocera. Dej.

Cerambyx. Fabr.

Dünnhornbockkäfer.

scripta. F. Ile de France. caelatus. (Cerambyx.) Ol. 4. 67. p. 99. t. 11. f. 79. a. b. et t. 12.

f. 79. b.

1.

Acrocinus. Illig.

Cerambyx. Fabr. et Linn.

Langarm bockkäfer.

longimanus. Linn. Fabr. 01. 4. 66. Cayenna. (Prionus.) p. 6. t. 3. f. 12.

accentifer. (Prionus.) Ol. l. c. p. 8. Brasilia. t. 4. f. 16.

9

Oreodera. Serville.

Acanthocinus, St. Cat.

Schaafbockkäfer.

glauca. (Lamia.) F. (Ceramb. glau-Brasilia. cus Linn.) Ol. 4. 67. p. 76. t. 17. f. 123.

patruelis. St. albidorsa. St.

St. Thomas. Brasilia.

punctatus. St. Cat.

brasuu.

albilatera. St.

id.

Megabasis. Serville.

Acanthocinus. St. Cat.

Spiegelbockkäfer. speculifer. Dej. Ann. de Fr. 4. p. 54. Brasilia.

Ancylonotus. Dej.

Lamia, Fabr.

Spitzdornbockkäfer. *)

tribulus. F. Ceramb. Ol. 4. 67. p. 65. Senegal. t. 14. f. 100.

nigrodigitatus. St.

id.

2.

1.

Polyrhaphis. Serville.

Lamia. Fabr. Acanthocinus. St. Cat.

Stachelbockkäfer.

horridus. F. ol. 4. 67. p. 66. t. 4. Cayenna.

papulosus. Oliv. t. c. 67. p. 72. Brasilia. t. 20. f. 156.

Dryoctenes. Serville.

Acanthocinus. St. Cat.

Finsterbockkäfer.

caliginosus. Dej. Ann. de Fr. 4. Brasilia.

Heros. St. Cat.

fuliginosus. St. Cat.

Var. Colonus. St. Cat.

patruelis. St.

id.

2.

Trigonopeplus. Dejean.

Trübbockkäfer.

bisignatus. (Acanthocinus.) St. Cat. Brasilia.
1.

Tragomorphus. Dej.

Anisocerus. Serville. Acanthocinus. St. Cat.

Quastenhornbockkäfer.

pennicillatus. Dej. Brasilia. scopifera. (Lamia.) Germ. Sp. p. 476.

plumicornis. Klug. in Verhandl. id. 12, 2. p. 462. t. 42. f. 5.

2.

Onychocerus. Serville.

Lamia. Fabr. Acanthocinus: St. Cat.

Scorpionbockkäfer. *)

Scorpio. F. ot. 4. 67. p. 63. t. 3. Brasilia. f. 19. scorpioides. Dej. id.

0

^{*)} Von den aufrechten spitzigen Dornen, womit das Halsschild und die Flügeldecken besetzt sind.

^{*)} Von dem einem Scorpionstachel ähnlichen letzten Glied der Fühler.

Steirastoma. Serville.

Cerambyx. Fabr. Acanthocinus. St. Cat.

Kielbockkäfer. *)

depressa. F. Ol. 4. 67. p. 21. t. 5. Brasilia.

brevis. (Lamia.) Schönk. Syn. 3. p. 380. Sulzer. Gesch. d. Ins. p. 45. t. 5. f. 5.

affinis, St.

Lacerta. Dei. Brasilia.

manuclata. Germ. Sp. p. 480. marmoratus. (Trachyd.) Thunb. Mem. de l'Ac. de Sc. à Petersb. VIII. 1822. p. 307. t. 10. f. 4. scenicus, St. Cat.

liturata, St.

id.

Brasilia

lucubrie es

Acanthoderus. Serville.

Acanthocinus. St. Cat.

Halsdornbockkäfer.

Di asaa.
id.
Mexico.
Brasilia.
id.
Cuba.

circumflexus. Klug.

didymus. St. Cat. Cayenna. aculeatus. St. carbonarius. St. Brasilia. flavitarsis. St. Cayenna. signiferus. St. Brasilia. funerarius. Dei. Mexico. mexicana, (Lamia.) Wiedem.

viaticus. Chevrol.

Madagascar. madagascariensis. St. varius. (Lamia.) F. Panz. Fn. 48. 19. Norimbg.

Hebecerus. Dejean.

Wimpernbockkäfer. **)

australis. Dej. Nov. Holl.

funereus. Mac Leay. annulicornis. Latreille.

*) Von der kielförmig- erhöhten Längslinie auf den Deckschilden.

marginicollis. Dei. pilicornis. Latr.

Nov. Holl.

Lagocheirus. Dej.

Lamia, Fabr. Acanthocinus, St. Cat.

Hasenfussbockkäfer. *)

araneiformis. L. (Ceramb.) F. Ot. Cayenna 4. 67. p. 64. t. 5. f. 34. a. b. Var. parapleurus. Mannerh.

Aegomorphus. Dejean.

Acanthocinus, St. Cat.

Geisbockkäfer.

albovarius. St.	$oldsymbol{B}$ rasilia.
pubicornis. Dej.	id.
circumflexus. St. Cat.	
fuliginosus. St.	id.
scriniarius. St. Cat.	
cinercus. St.	Cayenna.
M. nigrum. St.	Amer. bor.
maculicornis. St.	Mexico.
annulicornis. St.	Amer. bor.?
7.	

Astynomus. Dej.

Lamia. Fabr. Acanthocinus. St. Cat. Aedilis, Serville,

Spürbockkäfer.

bifidator. F. Amer. bor. aedilis. L. (Cerambyx.) F. Ratzeb. Norimby. Ins. p. 196. t. 16. f. 2. cinercodorsis. St. Brasilia. imperialis. St. id.signatus. Dej. id.

pictus. St. Mexico. planus. St. Brasilia.

ornatus. (Pogonocherus.) St. Cat. Cayenna. atomarius. F. Panz. Fn. 48, 18. Norimba.

obsoletus. Oliv. 4. 67. p. 130. t. 13. Amer. bor. f. 90.

undulatus. St. Cat.

undatus. St.

id.

^{**)} Von den mit Haarwimpern besetzten Fühlern.

^{*)} Von den stark-behaarten Vorderfüssen der Männchen.

punctulatus. St. Finland.
griseus. F. Panz. Fn. 14. 14. Austria.
nebulosus. Scop. Ent. Carn. p. 54.
spinicornis. St. Mexico.

Eutrypanus. Dejean.

Acanthocinus. St. Cat.

Bohrbockkäfer.

Brasilia. terminatus. St. id.variegatus. St. adspersus. St. Brasilia. signaticollis. St. id.nigromaculatus. St. fuscovarius. St. id.albovarius. St. id. albisignatus. St. Cat. Columbia. signiferus. St. Brasilia. simplex. St. 9.

Amniscus. Dejean.

Acanthocinus. St. Cat.

Lammbockkäfer.

praemorsus. F. Amer. ins. testaceus. (Cerambyx.) Frölich. in Naturf. 29. p. 124. 67. t. 3. f. 15. a.

patruelis. St. Mexico.
subfasciatus. St. Amer. bor.

tuberculatus. (Ceramb.) Frölich. in Naturf. 29. p. 123. t. 3. f. 13. ruficornis. St. Cuba.

pustulatus. St. id. aculifer. Say, Journ, p. 329. Amer. bor. obscurus. St. id.

inermis. F. Ind. occ. bimaculatus. (Pogonocherus.)St.Cat. Amer. bor.

Alcidion. Dejean.

Elennbockkäfer.

laterale. St. Brasilia. humerale. (Acanthocinus.) Perty. id.

Delect. p. 91. t. 18. f. 8. scutelaris. (Acanth.) St. Cat.

modestum. St. Cuba.
trilineatum. St. Brasilia.
4.

Leiopus. Serville.

Acanthocinus. St. Cat.

Dickbeinbockkäfer.

griseofasciatus. Dej. Brasilia. gratiosus. Dej. id. nigropunctatus. Chevrol. albitarsis. St. id. cingulatus. St. id. id. fumatus. St. adspersus. St. · id. illyricus. St. Illyria. nebulosus. L. F. Panz. Fn. 14. 13. Norimby. punctulatus. (Ceramb.) Payk. German. mundus. St. Brasilia. Amer. bor. ? punctatus. St. Brasilia. sericeus. St. Amer. bor. rhombeus, St. murinus. St. id. aspersus. Say. id. 15.

Exocentrus. Meg.

Pogonocherus. St. Cat.

Nacktbockkäfer. *)

balteatus. (Ceramb.) L. (Lamia.) F. Norimby. crinitus. (Ceramb.) Panz. Fn. 48. 17.

crinitus. St. fuliginosus. St.

Amer. bor.

fuliginosus. St. id.
maculicornis. St. Brasilia.
4.

Pogonocherus. Meg.

Cerambyx. Fabr.

Barthornbockkäfer.

fascicularis. panz. Fn. 14. 15. Norimby. fasciculatus. F.

hispidus. F. id.

pilosus. F. German.
hispidus. Panz. Fn. 14. 16.

variegatus. Ziegt.

Austria.

*) Von den nackten Deckschilden ohne büschelförmig bejsammen stehender Haare. ovalis. Linn. Gm. I. IV. p. 1863. German. 350

Euchaetes. Dejeun.

Borstenbockkäfer. *)

setosus. (Lamia.) St. Cat. Brasilia. 1.

Desmiphora. Serville.

Lamia. Fabr.

Schopfbockkäfer. **)

fasciculata. F. Ot. 4. 67. p. 96. Cayenna. t. 17. f. 131.

bispinosa, St. Cuba. bicornis. (Accanthocinus.) St.Cat.

hirta. St. Brasilia. fasciculata, St. Amer. bor. 4.

Tapeina. Encyclopedie.

Eurycephalus. Gray.

Druckbockkäfer. ***)

nigra. St. Columbia. 1.

Taeniotes. Serville.

Monochamus, St. Cat.

Bandbockkäfer. †)

decoratus. Dej. Ol. 4. 67. t. 13. Brasilia. f. 12. d.

scalaris. F. id. pulverulentus. (Ceramb.) Ot. t. c. Cayenna. 67. p. 50. t. 7. f. 66.

Monohammus. Meg.

Monochamus, St. Cat. Lamia. Fabr.

Dornbockkäfer.

Austria maculatus. Ziegl. sartor. Hummel.

*) Von dem mit steifen Borstenhaaren bedeckten Körper. **) Von dem Haarschopf vorn am Halsschilde.

German. sartor. F. Panz. Fn. 19. 3. sutor. Mannerh. humeralis, Fischer.

sutor. L. (Ceramb.) F. Ol. 4. 67. p. 111. t. 3. f. 20. a. b. c.

Gall, mer. lignator. Dej. obsoletoguttatus. St. Amer. bor.

rotator. F. Ol. l. c. 67. p. 84. t. 17. Cap. bon. Sp. f. 126.

dentator. F. Amer. bor. caroliniensis. (Ceramb.) Ol. l. c.

67. p. 85. t. 12. f. 88. Pini. St. Cat.

nubifer. Schönh. Syn. Ins. 3. App. Sierra Leona. p. 165. nebulosus. St. Cat.

ruspator. F. Ot. t. c. 67, p. 99, t. 17. Guinea. f. 129.

umbrosus. St. Java. irroratus. St. Cat. id. rusticator. F. id. quadrimaculatus. St. 2

cinnamomeus. St. Java. luscus. F.

ambigenus. Chevrol. Manila. bipunctatus. Sch. Syn. 3. App. Java.

p. 167. ruber. (Samia.) Sch. Syn. 3. App. Japonia. p. 167.

17.

Hammoderus. Dej.

Spitzbockkäfer.*)

lunaris. St. Mexico. alboplagiatus. St. id. albosignatus. Dei. id. 3.

Pteroplius. Serville.

Spitzdeckbockkäfer, **)

acuminatus. Dej. Ann. de la Soc. Brasilia. Ent. de France, 4, n. 66.

Acanthocinus acuminatus. St. Cat.

id.nodiferus. Dej. Ann. l. c. p. 66. elongata. (Lamia.) St. Cat.

 ^{***)} Auf dem Rücken niedergedrückt.
 †) Von dem Längsband, welches über die Mitte des Kopfes und Halsschildes hinzicht.

^{*)} Von dem dolchähnlichen Spitzchen am Ende der Flügeldecken.

^{**)} Von den hinten stark zugespitzten Flügeldecken.

Omacantha. Serrille.

Lamia. Fabr.

Spornbockkäfer. *)

gigas. F. Ol. 4. 67. p. 59. t. 13. Senegal. f. 91.

1.

Batocera. Dej.

Lamia. Fabr. St. Cat.

Rauhbockkäfer. **)

Hector. Dei.

Java.

Ajax. Dej.

id.

rubus. L. (Cerambyx.) F. Oliv. 4. Ind. orient. 67. p. 59. t. S. f. 57.

Dehaanii. Dupont.

Jurn.

catenata. De Haan.

Japonia.

octomaculata, F.

Java.

Stigma. (Cerambyx.) Voct. Col. ed. Panz. 3. p. 37. t. 13. f. 54.

6.

Cerosterna. Dei.

Lamia, Fabr. St. Cat.

Zapfenbockkäfer. ***)

punctator. F. ot. 4. 67. p. 69. t. 8. China. f. 50. a. b.

reticulator. F. Ot. l. c. 67. p. 72. Ind. orient. t. 12. f. 83. 9.

Plectrodera. Dei.

Lamia. Fabr.

Treppenbockkäfer. †)

scalator. F. Ot. 4. 67. p. 67. t. 22. Louisiana. f. 172.

Phryneta. Dei.

Lamia. Fabr.

Krötenbockkäfer.

bisignata. Dej.

Guinea.

marmorea. (Cerambyx.) 01. 4. 67. Madagascar. p. 78. t. 2. f. 9.

spinator. F. Can. bon. Sp. 3.

Pachystola. Dej.

Lamia, Fabr. St. Cat.

Weberbockkäfer.

Textor. L. (Ceramb.) F. Panz. Fn. Norimbg. 19. 1.

1.

Morimus. Serville.

Lamia. Fabr. St. Cat.

Trauerbockkäfer.

lugubris. F. Italia.

textor. (Cerambyx.) Ol. 4. 67. p. 105. t. 6. f. 39. b. c.

tristis. F. Ot. l. c. 67, p. 106, t. 9. Hungaria. f. 62.

funestus. F. Panz, in Naturf. 24. Italia. p. 26. t. 1. f. 36.

3.

Diastocera, Dei.

Lamia. Fabr.

Bänderbockkäfer. *)

trifasciata, F. Ol. 4. 67. p. 61. t. 16. Senegal. f. 121.

1.

caffra. Dei.

Ceroplesis. Serville.

Lamia. Fabr. St. Cat.

Enghornbockkäfer. ***)

Cap. bon. Sp.

aestuans. Oliv. 4. 67. p. 123. t. 23. Senegal. f. 176.

tricincta. St. Cat.

vicina. St. id.

hottentotta. F. Ol. l. c. 67. p. 90. id.

t. 4. f. 27.

ferrugator. F. id.

capensis. L. (Ceramb.) F. Ol. l. c. id.67. p. 121. t. 8. f. 51. a. b. var.

^{*)} Von dem aussen an der Schulter der Flügeldecken befindlichen Sporn.

^{**)} Von dem rauhen dritten Glied der Fühler.

^{***)} Von der zapfenförmigen Hervorragung am Brustbeine.

^{†)} Von den weissen treppenförmig-gestellten Flecken auf den Deckschilden.

^{*)} Von den drei breiten orangegelben Querbändern auf der sehwarzen Grundfarbe der Deckschilde. **) Von den nahe beisammen stehenden Fühlern.

f. 2.

bicineta. F. id. continuus. (Ceramb.) 01. t. c. 67.

p. 123. t. 23. f. 177.

8.

Tragocephala. Dupont.

Lamia. Fabr.

Prunkbockkäfer.

formosa. 0t. 4. 67. p. 86. t. 20. Cap. bon. Sp. f. 153.

angulator. ol. l. c. 67. p. 71. t. 22. id. f. 170.

2.

Phymasterna. Dejean.

Zeichenbockkäfer. *)

lacteoguttata. Dupont. Madagascar.
Pictor. Klug. Cap. bon. Sp.
frontalis. (Lamia.) St. olim.

2.

Zographus. Dejean.

Lamia. Fabr. St. Cat.

Malerbockkäfer.

oculator. F. Ol. l. c. 67. p. 67. t. 2. Cap. bon. Sp. f. 11.

1.

Stellognatha. Dejean.

Edelbockkäfer.

maculata. (Ceramb.) 01.4.67. p. 68. Madagascar. t. 22. f. 174. α.

maculator. (Lamia.) Schönh. Syn. Ins. 3. p. 386.

1.

Sternodonta. Dejean.

Lamia, Fabr. St. Cat.

Brustzahnbockkäfer.

regalis. F. 01. 4. 67. p. 89. t. 22. Senegal.

ornata. Oliv. l. c. 67. p. 88. t. 4. id. f. 24. a. b.

aethiops. F. Ot. 1. c. 67. p. 91. t. 1. Cap. bon. Sp. imperialis. F. Voet. ed. Panz. 3. Guinea. f. 2. p. 20. t. 7. f. 19.

chrysopras. Voet. ed. Panz. 3. p. 21. id. t. 7. f. 22.

4.

Penthea. Dejean.

Lamia. Donovan. St. Cat.

Leidbockkäfer.*)

vermicularis. Donov. Illustr. c. Fig. Nov. Holl.

Ceratites. Serville.

Hornbockkäfer.

jaspidea. Dej. Ann. de Fr. 4, p. 35. Senegal. signatifrons. (Apomecyna.) St. Cat. Java. 2.

Rhytiphora. Serville.

Runzelbockkäfer. **)

porphyrea. Donov. Nov. Holl.
rugicollis. (Lamia.) Dalm. Sch.
Syn. 3. App. p. 169.
albolateralis. St. id.

2.

Oncideres. Serville.

Lamia. Fabr. et St. Cat.

Wulstbockkäfer. ***)

cornutus. St. Brasilia.

Aries. St. id.
amputator. (Lamia.) St. Cat. Fem.

basalis, St. id.

Lherminieri. Forsström. (Saperda.) Guadeloupe.

Sch. Syn. 3. p. 419. 7.

ferrugineus. St.

perlata. St. Cat.

pruinosus. St.

alboirroratus. St.

adspersus. St.

amputator. F.

St. Aner. mer.

guttatus. St.

Brasilia.

^{*)} Von dem schwarzen, mit weissen Zeichen bedeckten Kleide.

^{*)} Leidtragen, Trauern.

^{**)} Von dem unbewehrten, mit Querrunzeln bedeckten Halsschilde.

^{***)} Von den Querfalten oder Wulsten auf dem Halsschilde, wovon der mittlere ötter mit Wärzchen besetzt ist.

9.

7.

multiguttatus. St.	Brasilia.
obsoletoguttatus. St.	id.
subfasciatus. St.	Amer. bor.
Capreolus. (Saperda.) Germ. Sp.	Brasilia.
p. 492.	
Hireus. St.	id.
flavus. St.	id.
cylindricus. St.	Ins. Trinitat.
piliferus. St.	Brasilia.
18.	

Compsosoma. Serville.

- Lamia, St. Cat.

Schönbockkäfer.

scutigera. Vigors. Zool. Journ. 2.	Brasilia.
p. 239. t. 9. f. 5.	
flavocineta. St. Cat.	8
niveosignata. Dej. Ann. de Fr. 4.	id.
p. 56.	
lunigera. St. Cat.	
maculifera. St.	id.
3.	

Trachysomus. Serville.

Buckelbockkäfer. *)

fragiferus. (Lamia.) Kirby. Isis 1824. Brasilia. p. 25. 82. monstrosus. Dej. Dromedaria. (A. omecyna.) St. Cat. 1.

Hypsioma. Serville.

Apomecyna, St. Cat.

Schulterbockkäfer. **)

Rvacilla

Cristala. St.	Drustita.
Hypselomus cristatus. Perty.	
Delect. p. 96. t. 19. f. 8.	
gibbera. Dej. Ann. de Fr. 4. p. 39.	id.
omoplata. Schönh.	id.
Hircus. St.	id.
basalis. St.	id.
opaca. St.	id.
adspersa. Dej.	id.

^{*)} Von den vorne auf den Flügeldecken stehenden zwei warzigen Buckeln.

Brasilia. Capra. St. Iurida. St. id.

Nvnhona. Ziegler.

Dämmerbockkäfer.

saperdoides. Ziegt. Dalmatia. Cap. bon. Sp. cretacea. St.

Crossotus. Serville.

Fransenbockkäfer. *)

obliques. (Saperda.) Donov. Illustr. Nov. Holl. cum Fig. conspersus. St. id. plumicornis. Dei. Senegal. discicollis. Dej. id.lituratus. Klug. Madagascar. Cap. bon. Sp. sexpanetatus. Klug. obiusus. Dei. Senegal.

Coptops. Serville.

Spaltaugenbockkäfer. **)

architector. Dej. Senegal. madagascarion is. St. Madagascar. fusca. St. Guinea. 3.

Mesosa. Megerle.

Lamia. Febr. St. Cat.

Zauberbockkäfer.

curculionoides. L. (Ceramb.) F. Norimbg. Panz. In. 48, 20, myops. Sch. Syn. 3. App. p. 168. Finlandia. nebulosa, L. (Ceramb.) F. Panz. German. Fn. 14, 13, nubilus. Ol. 4. 67. p. 109. t. 3. f. 15.

calceata. (Acanthocin.) St. Cat. Java.

^{**)} Von den erweiterten in einen stumpfen Dorn vorstehenden Schultern.

^{*)} Von den auf der innern Seite mit Haarfransen besetzten Fühlern.

^{**)} Von den ganz durchschnittenen oder doppelten Augen.

Phacellocera. Dejean.

Fasernhornbockkäfer.*)

scopulicornis. Dej. Brasilia.

Acmocera. Dejeca.

Klauenhornbockkäfer. **)

compressa. F. Guinea. mixta. Imhoff. id. 2.

Imantocera. Dejean.

Lamia. St. Cut.

Bürstenbockkäfer. ***)

plumosa. Otiv. 4. 67. p. 98. t. 20. Java. f. 152.

1.

Psectrocera. Dejean.

Striegelhornbockkäfer.

scopulicornis. Dej. Java.
corticalis. (Acanthocinus.) St.
Cat.

Ptychodes. Chevrolat.

Faltenbockkäfer. †)

longicollis, Dej. Mexico.
politus, Cherrol, Ann. de Ir. 4. id.

p. 75.
vittatus. F. (Saperda.)
trilineaius. Linn. (Cerambyw.)
Drury. Ins. ed. Panz. p. 153.
t. 41. f. 1.
3.

Gnoma. Bubr.

Langhalsbockkäfer.

irrorata, St. Java.

Dorcacephalum. Dupont.

Gemsbockkäfer.

cheninum. Dupont. Mexico.
punctatum. St. id.
variolare. Dej. id.
3.

Borcadion. Dalman.

Lamia. Fabr.

Sammetbockkäfer.

tomeniosum. St.

Graecia.

parallelum. St. Bosporus.
Glycyrrhizae. F. Fisch. Ent. 2. Russ. mer. or.
p. 239. t. 50. f. 1. 2.
politum. Böber. Fisch. l. c. p. 239. Sibiria.
t. 50. f. 3. 4.
albolineatum. St. Constantinop.
pigrum. Schönh. Pall. ic. t. 9. f. 10. Russ. mer.
carinatus. (Cerambyx.) Pall. lier.
1. App. p. 455. 43.
morto. Fisch. l. c. p. 220. t. 50.
f. 5.

morio. F. Ol. 4. 67. p. 113. t. 10. Austria. f. 67. a.

fulvum, Hbst. Arch. p. 91. t. 25. f. 10. id. Scopoli. (Lamia.) Panz. Ent. p. 253.

humarale, Gebt. Fisch. t. c. 2. p. 241. Sibiria. t. 59. f. 9. 10.

cavinatum. F. Hbst. Arch. p. 91. 3. id. t. 25. f. 8.

atrum. Illig. German.

seabricolle. Schönh. Syn. Ins. 3. Caucasus.

App. p. 174.

fuligia: tor. L. (Ceramb.) F. Panz. German.
Fn. 47. 21.

meridionale, Dej. Gall. mer. quadrilineatum. St. Hispania. bilineatum. Utia. Hungaria.

obsoletum. St. Graecia.

craciatum. F. Ahr. Fn. Ins. 2. t 13. Russ. mer. holosericeum. Bieg. Butt. Imp. 5. Volhynia. p. 159.

striata. (Lamia.) Sch. Syn. 3.

App. p. 175. 243.

Murrayi. Kollar. Hungaria.

33 *

^{*)} Von den gleich Fasern an der janern Seite der letzten Fühlerglieder stehenden Haaten.

^{**)} Von dem letzten, einer Vogelklaue ähnlichen Gliede der Fühler.

^{***)} Das vierte Glied der Fühler ist an der Spitze mit einem Bündel schwarzer Haare besetzt.

^{†)} Von dem länglichen, unbewehrten, mit Querfalten oder Runzeln versehenem Halsschilde.

italicum. Dej.	Italia.	Parmena, Megerle.	
brunnipes, St. Cat. etruscum, Dahl.		Pelzbockkäfer.	
rufipes. Géné.		unifasciata. Rossi.	Italia.
rubripes. St. Cat.		balteatus. (Cerambyx.) F. Ol. l.c.	,
brunnipes. St.	id.	67. p. 55. t. 17. f. 124. a. b.	
Sturmii. Frivaldszky.	Constantinop.	Var. interrupta. Villa.	
rufipes. F. Panz. Fn. 48. 22.	Austria.	Dahlii. Dej.	Sicilia.
molitor. Frivaldszky.	Hungaria.	cincta. Dahl. pubescens. Dej.	Dalmatia.
tauricum. Frivaldszky.	Russ. mer.	pilosa. Dej.	Corfu,
nigritarse. Steven.	id.	Var. pubescens. Parreyss.	C.0714.
sericeum. St. Cat.		villosa. St.	Mexico.
sericatum. Steven. Bull. Imp. 5.	id.	5.	
p. 160. rubripes. Ziegl.		Tetraophthalmus	. De Haan.
caucasieum. St.	Caucasus.	Vieraugenbockkäi	fer, *)
Frivaldszkyi. St.	Constantinop.	splendidus. F. (Cerambyx.)	Java.
Kindermanni. Frivaldszky.	id.	Daldorfii. (Lamia.) Illig. in	
abruptum. Meg.	Dalmatia.	Wiedem. Arch. I. 2. p. 136. 31	
axillare. St.	Italia.	t. 1. f. 5.	
lemniscatum. St.	id.	Tetraopes. De	alman
basale. St.	Armenia.	-	ermeten.
fuscum. St.	Graecia	Lamia. Fabr.	
pedestre. L. (Ceramb.) F. Panz.	Illyria.	Doppelangenbockkäfer.	
Fn. 66. 9.		varicornis. Klug.	Mexico.
seductor. Dahl.	Dalmatia.	Var. maculicornis. Klug.	
dispar. Ziegl.		undecimpunctatus. Chevrolat.	id.
decipiens. Meg. Germ. Sp. p. 486.	Hungaria.	fasciatus. St.	id.
pusillum. Besser.	Podolia.	tornator. F. Ol. 4. 67. p. 103. t. 8.	Amer. bor.
apicale. Walti.	Graecia.	f. 52.	
irroratum. St.	id. .	patruelis. St.	Mexico.
vittigerum. F.	Italia.	Arator. Germ. Sp. p. 486.	Amer. bor.
molitor. St. Cat.		laetus. St. Cat.	
catenatum. Frivatdszky.	Turcica.	6.	
Crux. Seh. Syn. 3. App. p. 175.	id.	Callia, Se	rville.
244.		Lamia. St. Cat.	
graecum. Dej.		Schimmerbockkäfer. **)	
laqueatam. Klug.	id.		,
vittatum. St.	Constantinop.		Brasilia.
septemlineatum. Min.	id.	femoralis. St.	id.
vicinum. St.	id.	violacea. St. Cat.	
striatum. St.	Cancasus.	-	
lineatum. F. Panz. Fn. 47, 23. vittigera. Panz. Fn. 47, 24.	Hungaria.	Yan Jan Anger	
vittatum. St. Cat. Fem.		*) Von den Augen, deren jedes v sitzenden Fühler in zwei Hälften sie mit der folgenden nahe ver	on dem aut ihn 1 getheilt ist, wa wandten Gattun

f ilm t, was attung gemein haben.

^{**)} Von dem schönen Metallschimmer, der durch einen feinen Haarüberzug gedämpst ist.

Apomecyna. Dejean.

Tropfenbockkäfer. *)

quadrimaculata, St.

alboguttata. Meg. (Saperda.) Germ. Ind. orient. Mag. 1. 1. p. 130.

Saperda alboguttata. St. Cat. quadrifasciata. Eschsch.

Wilothris. Dejean.

Kreidenbockkäfer.

Java. marmorea. Schönh. (Saperda.)

irrorata. (Saperda.) F.

Lynx. Dalman.

albilatera. (Saperda.) St. Cat.

Dejean. Mebestola.

Filzdeckbockkäfer. **)

Mexico. fusca. St. Brasilia. carinata. (Stenocorus.) St. Cat. id. olivacea. (Saperda.) St. Cat. id. apicalis. St. 4.

Beroplia. Dejean.

Haardeckbockkäfer. Sicilia. marginicollis. Dahl. (Saperda.) 1.

Metoemis. Dejean.

Halsspornbockkäfer. spinosa. Melsheimer. (Saperda.) Amer. bor. St. Cat.

Anaesthetis. Dejean.

Saperda. Fabr. St. Cat.

Heckenbockkäfer.

Norimba. testacea. F. Panz. Fn. 45. 8. 1.

Colobothea. Dejean.

Harlequinbockkäfer.

chalybea: Illiq. in Wiedem. Arch. I. Java.

2. p. 138. t. 1. f. 6.

pictus. (Stenocorus.) F.?

elegans. (Saperda.) Ol. 4. 68. p. 15. t. 4. f. 40.

leucospila. Germ. Sp. p. 487. Perty. Brasilia. Delect. p. 96. t. 19. f. 9.

albomaculata. Dej.

cassandra. Dalm. Annal. p. 70.

id sexguttata. St. sexmaculata. St. id.

emarginata. otiv. l. c. 67. p. 48. id.

t. 12. f. 82.

lugubris. St. Cat.

tristis. St. 111. bimaculata. St. id.

Cauenna. marmorea, Dej. maculosa. St. Brasilia.

lateralis. Dei. id. nigrosignata. St. id.

figurata. St. Cat.

id. maculata. St. elegans. St. id.

picta. St. Cat.

subfasciata, st. Columbia. nebulosa. St. Brasilia.

atomaria. St. id. lugubris. St. id.

albospila. St. Columbia. obsoleta, St. Brasilia. adspersa. St. id.

fasciata. St. id.

histrio. Perty. Delect. p. 97. t. 19. id. f. 10.

affinis. (Clytus.) St. Cat.

22.

Pachypeza. Serville.

Saperda. Germ. St. Cat.

Klumpfussbockkäfer,*)

pennicornis. Germ. Sp. p. 490. Brasilia. nilosicornis. Dei.

^{*)} Von den schneeweissen Tropfen, womit Halsschild und Flügeldecken auf kaffeebraunem Grunde ge-

^{**)} Mit einer zarten Filzdecke, so wie der folgende mit einer ähnlichen Haardecke bekleidet.

^{*)} Von den kurzen unförmlich aufgeschwolinen Schenkeln und Schienen.

Mippopsis. Serville.

Saperda. St. Cat.

Haarhornbockkäfer.*)

lineata. St. Brasilia.
lineolata. Dej. id.
snblineata. St. Cat.
attenuata. St. Amer. bor.

Cacostola. Dejean.

Dolch spitzbock käfer. **)

albolateralis. St. Brasilia.
albomarginata. (Saperda.) St. Cat.

Sphenura. Dejean.

Stutzspitzbockkäfer. ***)

chloromelas. de Haan. Japonia.

novemguttata. Dej. Java.

alboguttata. (Colobothea.) St. Cat.

unifasciata. St. id.

signata. (Colobothea.) St. Cat.

bidentata. F. (Saperda.) Guinea.

praemorsa. St. Java.

5.

Onocephala. Dejean.

Eselbockkäfer.

diophthalma. Perty. Delect. p. 98. Brasilia.
t. 19. f. 15.
Beschei. St. id.
acuminata. St. id.
pilosa. St. id.

Saperda. Fabr.

Kragenbockkäfer.

Carcharias. L. F. Panz. Fn. 69. 1. German. graeca. St. Graecia. vittigera. F. Alger. scalaris. L. F. Panz. Fn. 69. 3. Norimby.

*) Von den langen, haardünnen Fühlern.

Seydlii. Fröl. in Naturf. 27. p. 135. Hungaria. t. 5. f. A.

tremula. F. Panz. Fn. 1. 7. Norimbg.
punctata. L. F. Panz. Fn. 45. 8. German.
candida. F. Amer. bor.

lateralis. F. 01. 4. 68. p. 17. t. 4. id.

Quercus. Dahl. Hungaria. populnea. L. F. Ponz. Fn. 69. 7. Norimby.

Var. Salicis. Zetterst.

Stenostola. Dejean.

Saperda, Fabr. St. Cat.

Dännbockkäfer. *)

nigripes. F. Sturm, Verz. 1796, Norimby. p. 50. t. 2. f. 8. simplex, St. German.

2.

Anaetia. Dejean.

Saperda. Fabr. St. Cat.

Kleinbockkäfer.

pracusta. L. (Ceramb.) F. Ol. 4. Norimby.
68. p. 33. l. 1. f. 6. a. b.
gilvipes. Steven.
minutissima. Faldermann.

•)

Oberea. Megerle. .

Saperda. Fabr. St. Cat.

Trägbockkäfer.

nigricornis, Oliv. (Necydalis.) 4. Surinam.
74. p. 10. t. 1. f. 8.
festiva. St. Cat.

jesuva. St. Cat.

fricator. Dalm. Sch. Syn. 3. App. Japonia. p. 183.

oculata. L. (Ceramb.) F. Panz. Fn. Norimby.
1. 18.

pupillata. Sch. Syn. 3. App. p. 185. German. Lima. Megerte.

Decandollei. Latreille.

quinquepunctata. St. Mexico.

bisignata. St. Amer. bor. signata. St. Cat.

signata. St. Cat.

tripunctata. F. id.

^{**)} Von den in eine Dolchspitze sich endigenden Flügeldecken.

^{****)} Von den an der Spitze abgestutzten, und aussen in einen Dorn endigenden Flügeldecken.

^{*)} Von der schmalen Gestalt.

ferrea. F. Schrank. Beitr. p. 145. Austria. bipunctata. Creutz, Panz. Fn. 35, 16. Austria. Amer. bor. bioculata. St. molybdaena. Germ. Sch. Syn. 3. German. App. p. 186. id. dorsalis. St. Var. nigripes. Siev. bicolor. St. Cat. ardesiaca. Dufour. gracilis. F. id. hirsutula. F. Panz. Fn. 97, 13. Norimbg. marginevittata. St. Cat. Buglossi. Koy. Euphorbiae. Meg. Germ. Mag. 1. Hangaria. vestita. Waltl. Graecia. p. 131. 20. brevicollis. St. id. abdominalis. St. Dalmatia. Austria. scutellata. F. Euphorbiae, St. Cat. obscura. St. Mexico. linearis. L. (Ceramb.) F. Panz. Norimbg. rubripes. St. id. Fn. 6. 14. erythrocephala. F. ot. 4.63. p. 22. id. 25. Spathoptera. Latr. t. 3. f. 29. immaculicollis. St. Mexico. Breitflügelbockkäfer. *) 16. lycoides. St. Brasilia. Phytoecia. Dejean. 1. Saperda. Fabr. St. Cat. Momalopterus. Perty. Pflanzenbockkäfer. Flachdeckbockkäfer. cinnamomea. St. Brasilia. tristis. Perty. Delect. p. 89. t. 18. Brasilia. Argus. F. Panz. Fn. 69. 2. Hungaria. f. 1. affinis. St. affinis. Panz Ent. Germ. p. 257. Norimbg. 21. Schäffer. Icon. t. 191. f. 5. Amphionycha. Dejean. volgensis. Kindermann. Cancasus. humeralis. Min. Constantinop. Hemilophus. Serv. Saperda. Fabr. St. Cat. azurea. Stev. Sch. Syn. 3. App. Russ. mer. Krallenbockkäfer. **) p. 190. dimidiaticornis. Dej. Ann. de Fr. 4. Brasilia. praetextata. Stev. Sch. Syn. 3. App. id. n. 184. n. 50. marginata. F. Amer. bor. Austria. lineola. F. Panz. Fn. 23, 18. Beelzebub. St. Mexico. Punctum. Zieal. id. longipes. Voet. ed. Panz. 3. p. 51. Java. maculicottis. Dahl. pulchella. Dej. Graecia. t. 18. f. S6. hemispila. Germ. Mag. 4. p. 169. Brasilia. rufimana. F. Austria. luciuosus. (Adesmus.) Dej. olim. flavimana. Panz. Fn. 35. 15. argillacea. St. Mexico. gilvimana. Steven. Brasil. mer. ephippium. F. Panz. Fn. 23. 17. Norimbg. nigromaculata. Dei. pulchella. Klug. cylindrica. L. (Ceramb.) F. Panz. Hungaria. Brasilia. Fn. 69. 4. verticalis, St. flavimana. Dahl. id. triangularis. Germ. Sp. p. 493: bipunctata. Zoubkoff. in Bull. imp. German. Perty. Delect. p. 97. t. 19. f. 12. ruficornis. St. Cat. 1. p. 167. t. 5. f. 8. bicincta. Dej. Hungaria. Echii. Dahl. crucifrons. St. id. albilinea. Meg. Solidaginis. Märkel. Mexico. vestita. St. globulicollis. Dej.

virescens. F. Panz. in Naturf. 24. German.

Sicilia.

p. 28. t. 1. f. 37.

malachitica. Dahl.

^{*)} Von den hinten erweiterten Flügeldecken.

^{**)} Von den gespaltenen Krallen.

venusta. Chevrol. 4-maculata, St. Cat. Cuba.

2.

Phoebe. Serville.

Saperda. Germ. St. Cat.

Weissbockkäfer.

cava. Germ. Sp. p. 493. nigrifrons. St.

Brasilia. id.

Agapanthia. Serville.

Saperda. Fabr. St. Cat.

Blüthenbockkäfer.

irrorata. F. Ol. 4. 68. p. 12. t. 4. Hispania. f. 38.

Asphodeli. Latr. Spencei. Sch. Syn. 3. App. p. 137.

Hungaria.

nannonica. Creutz.

id.

Dahlii. Koy.

decora. Steven.

Cynarae. Germ. Reise. p. 222.

Dalmatia.

Var. obscuricornis. Ullr.

Norimbg.

Cardui. F. Panz. Fn. 69. 6. angusticollis. Schönk. Syn. Ins. 3. Europa.

App. p. 189.

graeca. St.

Graecia.

maculicornis. Creutz. Sch. Syn. 3. Hungaria.

App. p. 189. pennicillata. Gebler.

suturalis. F. Panz. Fn. 23, 16.

Sibiria.

nigroaenea. Dufour.

German.

marginella. F.

Austria.

gracilis. (Saperda.) Creutz. Ent.

Vers. p. 124. t. 3. f. 27.

thalassina. St.

Palaestina.

violacea. F.

German.

micans. Panz. Fn. 35. 14.

smaragdina. Dei.

Gall. mer.

leucaspis. Sch. Syn. 3. App. p. 184. Hungaria.

15.

Eutheia. Reichenbach.

Fadenbockkäfer. *)

basilaris. Klug.

Cuha.

praecatoria, Reichenb.

filum. (Klug.) Hippopsis.)

*) Von der dünnen fadengleichen Gestalt.

Distenia. Encyclopedie.

Doppeldornbockkäfer. *)

lateralis. St. Mexico.

undatus. (Stenocorus.) F. 01.4.69. Amer. bor. p. 25. t. 2. f. 15.

2.

Desmoceres. Dejean.

Stenocorus. Fabr.

Gliedhornbockkäfer.

cyaneus. F. Knoch. N. Beitr. p. 148. Amer. bor. t. 6. palliatus Forst (Cerambyx)

Stenoderus. Dejean.

Pterostenus. Mac Leay.

Schmaldeckbockkäfer,

dorsalis. Dej.

Nov. Holl.

1.

Vesperus. Dejean.

Stenocorus. Fabr.

Abendbockkäfer.

strepens. F. Ol. 4. 69. p. 26. t. 1. Italia. f. 1. b.

Solieri. Dej. Gall. mer.

luridus. Rossi. Fn. Etr. Mant. II. Italia App. p. 96. t. 3. f. 1.

3.

Rhagium. Fabr.

Schrotbockkäfer.

mordax. F. Panz. Fn. 82. 3.

inquisitor. F. Panz. Fn. 82. 4. id.

indagator. F. Panz. Fn. 82. 5. inquisitor. (Ceramb.) Linn.

Var. minutum. Fabr.

lineatum. Ot. t. c. 69. p. 13. t. 3. Amer. bor. f. 22.

maculatum. St.

Illyria.

Norimba.

id.

bifasciatum. F. Ot. 4. 69. p. 11. t. 1. Norimby.

^{*)} Von den zwei Dornen an der Spitze der Flügeldecken.

Rhamnusium. Megerle.

Rhagium. Fabr. St. Cat.

Weidenbockkäfer.

Salicis. F. Ol. 4. 69. p. 22. t. 1. Norimby. f. 5.

1.

Toxotus. Megerle.

Blumenbockkäfer.

nodicollis. Klug. Bericht. p. 121. Madagascar. rufipes. St.

cinetus. F. (Rhag.) Ot. 4. 69. p. 24. Austria. t. 3, f. 27.

dispar. Schneider. Panz. Fn. 17. 1. German. cursor. L. (Ceramb.) F. (Rhagium.) Norimby. Ol. 4. 69. p. 14. t. 1. f. 9. Fem.

noctis. F. L. Panz. Fn. 17. 3. Mas.

meridianus, L. (Ceramb.) F. (Lept.) id. Panz. Fn. 45, 10.

Var. chrysogaster. Ot. 4.69. p. 19. t. 3. f. 23.

humeralis. F. (Lept.) Panz. Fn. German. 45. 11.

dorsalis. St. Russ. mer. trivittatus. Say. Amer. bor. flavipes. St. Madagascar. 10.

Pachyta. Megerle.

Leptura. Fabr.

Strauchbockkäfer. *)

Lamed. F. Panz. Fn. 22, 11. Suecia.

spadicea. Payk. Lapponia. quadrimaculata. L. F. Panz. Ent. Norimby. p. 272. t. 10.

bifasciata. Oliv. 4. 73. p. 23. t. 3. Dauria.

quadripuncta. Sch. Syn. Ins. 3.

p. 491.

daurica. Gebler.

variabilis. Gebler. Ledeb. R. p. 191. Sibiria. Var. constricta. Germ. Sp. p. 520.

interrogationis. L. F. Panz. Fn. Suecia. 22. 14.

12-maculata. F. Ol. 4, 73, p. 25. t. 3. f. 38.

Var. marginella. F.

borealis. Gull.

octomaculata. F. Panz. Fn. 69. 21. Norimbg. decempunctata. Ot. 4, 73, p. 26.

Lapponia.

t. 4. f. 42.

sexmaculata. Linn. Fabr. Austria.

trifasciata. F. Suecia. signata. St. Italia

clathrata. F. (Rhagium.) German.

signata. Panz. Fn. 8, 13.

Var. reticulata. F.

strigilata. F. id.

smaragdula. F. Ol. 4. 73. p. 10. Lapponia. t. 3. f. 28.

Var. alpina. Ménétriés.

marginata. F. Panz. Fn. 69, 17. id. Var. morio. F.

discolor. St. Mexico.

virginea. Linn. Fabr. 01. 4. 73. Norimbg. p. 28. t. 2. f. 24.

collaris. L. F. Ol. 4. 73. p. 27. t. 4. id. f. 44.

18.

Ophistomis. Dejean.

Schlangenbockkäfer.

rubricollis. St. Mexico. ruficollis. St. id.

frontalis. St. Brasilia. scalaris. St. Mexico.

Oedecnema. Dejean.

Leptura. Fabr. Pachyta. St. Cat.

Schenkelbockkäfer. *)

dubia. F. ot. 4.73. p. 23. t. 4. f. 39. Sibiria. a. b.

1.

Strangalia. Serville.

Leptura. Fabr. St. Cat.

Schnürbockkäfer. **)

annularis. F. German.

arcuata, Panz. Fn. 8, 12,

attenuata. L. F. Ol. 4. 73. p. 17. Norimbg. t. 1. f. 8.

^{*)} Von ihrem Aufenthalt auf blühenden Sträuchern.

^{*)} Von den aufgeschwollnen Schenkeln der Männ-

^{**)} Von den hinten zusammengeschnürten Flügeldecken.

calcarata. F. Ol. 4, 73, p. 14, t. 1, Norimby. f. 1. b. subspinosa. F. Ol. 4. p. 15. t. 3. f. 30. b. armata. Sch. Syn. 3. p. 493. 6. Amer. bor. nigricornis. St. fastigiata. Norwich. id. luteicornis. F. Ot. 4.73. p. 20. t. 3. id.f. 34. bicolor. Say. Journ. p. 418. 3. id. gracilis. St. id. 8. Stenura. Dejean. Leptura. Fabr. St. Cat. Flinkbockkäfer. *) emarginata. F. Ol. 4. 73. p. 5. t. 3. Amer. bor. f. 26. castanipennis. St. id.aurulenta. F. Panz. Fn. 90. 5. Austria. quadrifasciata. L. F. ol. 4. 73. Norimby. p. 16. t. 2. f. 17. a. zebrata, F. Amer. bor. Zebra. Ol. 4. 73. p. 19. t. 3. f. 33. flavofasciata. St. micans. St. Cat. velutina. oliv. 4. 73. p. 18. t. 3. f. 32. Amer. bor. pubescens. F. Austria. Chamomillae. F. holosericea. F. (n. 22.) obscura. Panz. Fn. 69. 20. Var. auriflua. Meg. villica. F. Panz. Fn. 22. 13. Norimby. revestita. Linn. nigripes. Payk. Suecia. umbellatarum. Besser. duodecimguttata. F. Sibiria. atra. F. Panz. Fn. 69. 14. Norimba. villicollis. St. Caucasus. stragulata. Illig. Germ. Sp. p. 523. Lusitania. lunata. F. Amer. bor. arcuata. Ol. 4. 73. p. 32. t. 4.

nigra. L. F. Panz. Fn. 69. 18.

·id.

Dalmatia.

Norimba.

f. 17.

verticalis. Dei.

alboscutellata. St.

frontalis. Ullr.

Jaegeri. Steven. Caucasus. pharaonis. Kollar. Aegypt.melanura. L. F. Panz. Fn. 69. 19. Normibg. cruciata. oliv. 4. 73. p. 7. t. 1. f. 5. bifasciata. Schr. Enum. p. 159. Caucasus. ustulata. St. septempunctata. F. Panz. Fn. 90. 4. Austria. 24.

Leptura. Fabr. Wiesenbockkäfer. virens. L. F. Panz. Fn. 69, 13. German. rubrica. Say. Journ. p. 418. Amer. bor. castaneae-pumilae. Melsh. variicornis. Dalm. Sch. Syn. 3. Sibiria. p. 482. rubrotestacea. Illiq. Maq.4. p.122. Norimbg. testacea. L. F. Panz. Fn. 69. 12. rubra. L. F. Panz. Fn. 69. 11. Fem. abdominalis. St. Italia. scutellata. F. Panz. Fn. 69. 15. German. hastata. F. Panz. Fn. 22. 12. id. dimidiata. St. vagans. Oliv. 4. 73. p. 31. t. 4. Amer. bor. f. 47. bisignata. Dej. Hungaria. binotata. Dahl. St. Cat. affinis. St. Turcia. tomentosa. F. Ol. 4. 73. p. 12. t. 2. German. f. 13. c. pilosa. St. sanguinosa. Gyll. Ins. Sv. 4. p. 21. Sibiria. vinicolor. Falderm. cincta. F. German. limbata. Ol. 4. 73. p. 31. t. 2. f. 20. sanguinolenta. Var. Panz. Fn. notata. Ol. 4.73. p. 11. t. 1. f. 11. nigrita. St. Mexico.

erythrogaster. St. sanguinolenta. L. F. Panz. Fn. Norimbg.

69. 8. maculicornis. F. id. livida. F. Ot. 4. 73. p. 33. t. 4. f. 50. id.

unipunctata. F. Panz. Fn. 45. 9. Austria.

^{*)} Von ihrer Lebhaftigkeit.

- 201				
Linnadata 13	Hungaria.	crassipes. F.	Norimbg.	
bipunctata. F. monostigma. Parreyss.	Akungaria.	aquatica. var. B. (Leptura.) L.	· ·	
vittata. Oliv. 4. 73. p. 30. t. 4. f. 45.	Amer. bor.	striata. Panz. Fn. 29. 1.		
	Norimby.	dentata. Hoppe. En. Ins. p. 40. t.1 f.2.	id.	
sexguttata. F. Panz. Fn. 69. 22. exclamationis. Fabr. Mas.	zvoremog.	bidens. Ol. 4, 75, p. 11, t. 2, f. 12.	,	
rufipes. F.	German.	calcarata. St.	id.	
carbonaria. St.	Amer. bor.	bidens. St.	Italia.	
26.	21111071 0071	variicornis. St. Cat.	77 1 1	
		cincta. Germ.	Norimby.	
Grammoptera.	Serville.	micans. Hoppe. Panz. Fn. 29. 9. bidens. Gyll.		
Leptura. Fabr. St. 6	Cat.	reticulata. Sch. Syn. 3. App. p. 37.	Italia.	
Gleichdeckbock	käfer. *)	femorata. Ziegl.	Etruria.	
laevis. F. Panz. Fn. 34. 16.	Norimby.	elegans. Dahl.		
armeniaca, Victor.	Armenia.	dentipes. F. Panz. Fn. 29. 5.	Norimbg.	
lurida. F. Panz. Fn. 69. 16.	Austria.	Sparganii. Ahrens. Neue Schr. III.	id.	
suturalis. Ol. 4. 73. p. 33. t. 4.		p. 20. 5.	2.7	
· f. 49.		Lemnae. F. timbata, Panz, Fn. 29, 12.	id.	
lineata. St.	Amer. bor.	vittata. Panz. Fn. 29. 12.		
axillaris. St.	Mexico.	Sagittariae. F. Panz. Fn. 29. 7.	id.	
quadriguttata. F. ot. 4. 73. p. 28	Norimby.	Var. collaris, Panz. Fn. 29. 8.		
t. 1. f. 2.		obscura. Gytt.	id.	
Var. femorata. Dahl.		brevicornis. Ahrens. l. c. p. 26.	id.	
suturalis. F.		impressa. Gyll.	Suecia.	
tibialis. Linz.	German.	thalassina. Germ. Neue Schr. 6.	German.	
holosericea. F. (n. 68.)	Hungaria.	Heft. p. 29.		
villosa. Creutz.		aenea. Knoch. Ahrens. l. c. p. 21.	Amer. bor.	
haemorrhoidalis. St.	id.	Nympheae. F. Panz. Fn. 29. 6.	Norimbg.	
villosa. Koy.	Nr. *7	Var. micans. Panz. Fn. 29. 9.		
varians. Meg.	Norimbg.	Festucae. Panz. Fn. 29. 2. violacea. F.		
flavipes. St.	Amer. bor.	sericea. Gyll.		
ruficornis. F. Sturm. Verz. 1796.	Norimby.	discolor. Hoppe. En. Ins. p. 45.	id.	
p. 51. t. 2. f. 9.	Cannan	f. 8. 9.		
praeusta, F. Panz. Fn. 34. 17.	German.	rufipes. 01. 4. 75. p. 5. t. 1. f. 2.		
13.		nigra, Ol. 4, 75, p. 5, t. 1, f. 3, varicolor, Dahl.		
		affinis. Kunze.	id.	
XXI. CHRYSON	TELINA.	pallipes. St. Cat.		
Blattkäfer.		rustica. Schüppel.		
Diattkaler.		dispar. St.	Italia.	
A. SAGRID	Α	nigra. F.	Norimby.	
pa		palustris. Panz. Fn. 29. 10.		
Schenkelkäfer.		metallica. Knoch. Neue Schr. p. 33.	. Amer. bor.	

Donacia. Fabr.

Rohrschenkelkäfer.

palmata. Ot. 4. 75. p. 8. t. 1. f. 7. Amer. bor. fulvicornis. St. . , id.

linearis. Hoppe. En. Ins. p. 46. tab. f. 10. Typhae. Brahm. Ahrens. t. c. p. 37. German,

id.

Norimby.

id.

Malinovskyi, Ahrens. t. c. p. 39.

indica. Melsheimer.

clavines. Panz. Fn. 29. 13.

Menyanthidis. F.

34 *

^{*)} Von den gleichbreiten Flügeldecken.

simplex. F. Norimbg. semicuprea. Panz. Fn. 29. 14. Arundinis. Ahrens. L. c. p. 41. German.

fennicum. Payk. (Rhagium.) tomentosa. Illia, Neue Schr. l. c.

Hydrocharidis. F. Panz. Fn. 29. 17. Norimby.

tersata. Panz. Fn. 29. 16. 33.

Maemonia. Megerle.

Donacia. Fabr.

Wasserschenkelkäfer.

Norimbg. Equiseti. F. mucronata. Hoppe. En. Ins. p. 47.

appendiculata. Panz. Fn. 24. 17.

Zosterae. F.

Suecia.

id.

Mesophalacrus. Sturm.

Stirnschenkelkäfer. *)

Spinolae. St. 1.

Nov. Holl.

Sagra. Fabr.

Prachtschenkelkäfer.

femorata. F. Hbst. K. 7. p. 266. Java. t. 112. f. 6.

Boisduvalii. Dej. Guer. M. 2. t. 32. purpurea. F. Hbst. K. 7. p. 265. China.

t. 112. f. 5. coerulea. St.

Senegal.?

cyanea. St. Cat.

Guinea.

amethystina. Dej.

Megalopus. Fabr.

Dickschenkelkäfer.

sellatus Germ. Sp. p. 524. Brasilia. discoideus. Klug. Monogr. p. 49. id. t. 3. f. 5.

signatus. Klug. l. c. p. 54. t. 3. f. 9. id.

flavomaculatus. Klug. l. c. p. 57. id.

t. 4. f. 2.

variegatus. Klug. t. c. p. 69. t. 5. id. f. 1. 2.

vittatus. Klug. l. c. p. 70. t. 5. f. 3. Brusilia. dentatus. Klug. t. c. p. 73. t. 5. id.

f. 5. patruelis. St.

id.

modestus. St. Mexico. hieroglyphicus. Klug. Jahrb. 1. id.

p. 222. 50.

fasciatus. Dalm. anal. p. 72. Klug. Brasilia. l. c. p. 58. t. 4. f. 3.

balteatus. Klug, Jahrb. 1. p. 219. 41. Mexico. bimaculafus. St. id. 13.

Megascelis. Dejean.

Grossschenkelkäfer. flavipes. Dej. Cayenna. aeneus. St. Cat. p. 80. t. 4. f- 36. id.? purpureus. Perty, Delect. p. 99. Brasilia. t. 20. f. 1.

Rhaebus. Fischer.

Kleinschenkelkäfer. Gebleri. Fisch. Ent. 2. p. 180. t. 47. Sibiria. f. 1. a-s.viridis. Gebler. (Spermatophilus.)

B. CHRYSOMELIDA.

Blattkäfer.

Orsodacna. Latr.

Crioceris. Fabr.

Keimblattkäfer. *)

Arundinis. Melsheimer. Amer. bor. limbata. ol. 6. p. 754. t. 1. f. 5. German. Cerasi. F. Norimbg.

chlorotica. Latr.

Var. fulvicollis, Payk, Panz. Fn.

nigricollis. ol. 6. p. 753. t. 1. f. 3. Austria.

il.

id.

lineola. F. Panz. Fn. 34, 5. Oxyacanthae. Schott.

humeralis. Latr. Gen. 3, p. 45. German.

coerulescens. Duft. Fn. Aust. 3. Austria. p. 248. 5.

^{*)} Von der kahlen Stirn des mit Harchen bedeckten Kopfes.

^{*)} Panzer, Index p. 125

cantharoides. F.	Austria.
glabrata. F. Panz. Fn. 34. 6.	id.
obscura, Melsheimer.	Amer. bor.
11.	

Pleurophora. Chevrolat.

Kielblattkäfer. *)

Mexico. geniculata. St. 1.

Syneta. Eschscholtz.

Crioceris. Fabr. Auchenia. St. Cat.

Birkenblattkäfer.

Betulae. F. Amer. bor. brunnea. St. 2.

Zeugophora. Kunze. **)

Auchenia. Meg. St. Cat. Crioceris. Fabr. Jochblattkäfer.

subspinosa. F. Panz. Fn. 83. 10. German. scutcllaris. Suffrian. Ent. Zeit. id. 1840. p. 99.

flavicollis. Marsh. Ent. Br. 217. id.Kunze. l. c. p. 75. id.

melanocephala. Bonetti. 4.

Lema. Fabr.

Zirpblattkäfer.

quadripunctata, ol. 6. p. 731. t. 1. Java. f. 5.

armata. F. Senegal. senegalensis. Ol. 6. p. 730. t. 1. f. 3.

grandis. Klug. Bericht. p. 121. Madagascar. impressa. F. Ol. 6. p. 730. 4. t. 1. Java.

f. 4. id.semipunctata. F. Bengalia. bengalensis. St.

melanogaster. St. Java. merdigera. L. (Chrysom.) F. Panz. Norimby. Fn. 45. 2.

*) Von dem kurzen, erhöhten Kiel an der Aehsel.

	brunnea. F. Panz. Fn. 45. 1.	Norimby.
	collaris. Daht.	Hungaria.
	rubra. St.	Mexico.
	retusa. F. Ot. 6. p. 736. 15. t. 1.	Brasilia.
	f. 15.	
	thalassina. St.	Mexico.
	costata. St.	id.
	trilineata. ot. 6. p. 739. t. 2. f. 20.	Amer. bor.
	nigrovittata. St.	Brasilia.
	imperialis. St.	id.
	elegans. St.	id.
	abdominalis. St.	Cuba.
	dodecastigma. Ziegl.	Illyria.
	duodecimpunctata, L. (Chrysom.)	Norimbg.
	F. Panz. Fn. 45. 3.	
	quatuordecimpunctata. F. Panz.	Austria.
	Fn. 45. 4.	
Section 2	quinquepunctata. F. Panz. Fn.	id.
	91. 11.	
	paracenthesis. (Chrysom. L. Cly-	Gall. mer.
	thra. Fabr.) Ol. 6. p. 747. t. 2. f. 33.	
	suturalis. ot. 6. p. 747. t. 2. f. 32.	Lusitania.
	Asparagi. L. (Chrysom.) F. Panz.	
	Fn. 71. 2.	1101 tmog.
	maculipes. Parreyss.	Russ. mer.
	campestris. L. (Chrysom.) F. Panz.	German.
	Fn. 3. 12.	
	pracusta. F.	Ind. orient.
	Mannerheimii. Dej.	St. Domingo
	tuberculata. Mannerh.	
	melanopa. L. (Crysom.) F. Panz.	Norimbg.
	Fn. 91. 12.	
	rugicollis. Illig.	Austria.

Alurnus. Fabr.

cyanella. L. (Chrysom.) F. Panz. Norimbg.

dorsalis. Ol. 6. p. 743. t. 2. f. 27.

Brasilia.

Cayenna.

id.

Fn. 71. 1.

humeralis. St. Cat.

trifasciata. St.

nigricornis. F.

signata. St.

36.

Purpurblattkäfer.

grossus. F. Ol. 6. p. 759. t. 1. f. 1. Cayenna. marginatus. Latr. Brasilia.

^{**)} Kunze, in Neuc Schr. 2. 4. p. 71. u. Suffrian, in Ent. Zeit. 1840. p. 82.

cruciatus. St. Brasilia. corallinus. Vigors. Zool. Journ. id. 1825. Vol. II. p. 240. t. 9. f. 7.

Platyauchenia. Sturm.

Breithalsblattkäfer.

limbata, St. 1.

Brasilia.

Java.

Botryonopa. Chevrolat.

Rothblattkäfer.

sanguinea. Dei. dentipes. Chevrolat. papaverata. Buquet.

1.

Anisodera. Chevrolat.

Ungleichblattkäfer, *)

cinnamomea. Mus. Berol. 1.

Singhapur.

Sceloenopla. Chevrolat.

Hispa. Fabr. St. Cat.

Spornblattkäfer. **)

spinipes. F. Ot. 6. p. 761. t. 1. f. 4. Cayenna.

Metazycera. Cherrolat.

Hispa. St. Cat.

Blutblattkäfer. ***)

sanguinolenta. St. Brasilia.

nigrofasciata. St. Cat.

Odontota. Chevrolat.

Hispa. Fabr.

Sägerandblattkäfer. †)

humeralis. F. ol. 6. p. 764. t. 1. Cayenna. f. 10.

*) Von dem ungleichen hinten zusammengesehnürten Halsschilde,

) Von dem langen Sporn, womit die Männchen an den vordersten Schienen bewaffnet sind. *) Von der blutrothen Farbe.

f) Von den fein sägezähnigen Spitzenrand der Flü-

| sanguinicollis. F. ot. 6. p. 765. Cayenna. t. 1. f. 12. a. b.

Var. erythrodera. Chevrol.

sanguinicollis. Mannerh. Brasilia.

St. Domingo.

Brasilia.

morio. F. Amer. bor. notata. Ol. 6. p. 774. t. 2. f. 26.

ustulata. St. praeusta. St. Cat.

axillaris. Dei.

terminata. Dej. Mexico.

melanura. Klug.

scutellaris. 01.6. p. 771. t. 2. f. 21. Amer. bor. suturalis. St. Mexico.

Uroplata. Chevrolat.

Hispa, St. Cat.

Breitschwanzblattkäfer. *)

quadridentata, St. Brasilia. hastata. St. Cat. maculata. St. 111. elegans. St. id. radula. Klug. id.marginata. Say.
5. rosea. web. vid. Har.
Jundrata. J. Jun. Mass. 1.97. Amer. bor.

Microrhopala. Chevrolat.

Hispa. Fabr. St. Cat.

Kleinbornblattkäfer. **)

vittata. F. oliv. 6. p. 770. t. 2. f. 20. Amer. bor. 1.

Octotoma. Dejean.

Keulenblattkäfer. ***)

rufipes. St. 1.

1.

Mexico.

Onchocephala. Chevrolat.

Helmblattkäfer. †)

humilis. Dei. Cap. bon. Sp.

^{*)} Von den nach hinten erweiterten Flügeldecken.

^{**)} Von den kurzen am Ende in eine schwache Keule verdickten Fühlern.

^{***)} Von den aus 8 Gliedern bestehenden Fühlern, deren letztes keulförmig ist.

f) Von dem, wie mit einem Helm bedeckten Kopfe.

Hispa. Linné.

Dornblattkäfer.

testacea. L. Ol. 6, p. 762, t. 1, f. 7. Gall. mer. Ind. orient. aenea. Megerte. id. ramosa. Sch. Syn. 3. App. p. 6. Norimba. atra. Linn. Panz. Fn. 96. 8. Gall, mer. aptera. Bonelli. 5.

Leptomorpha. Chevrolat.

Schmalblattkäfer.

filiformis. Dahl.

Sicilia.

1.

Cephaloleia. Chevrolat.

Hispa. St. Cat.

Glattblattkäfer.

adusta. St. Brasilia. cyanipennis. Perty. Delect. p. 99. t. 20. f. 4. (Alurnus.) rubricollis. St. Cat.

Klugii. Dej. in litt.

Columbia.

3.

Memisphaerota. Chevrolat.

Cassida. Germ.'

Halbkug elblattkäfer.

erythrocera. Germ. Sp. p. 540. Amer. bor. atrocoeruleum. (Himatid.) St. Cat.

Calyptocephala. Chevrolat.

Cassida. Germar. Himatidium, St. Cat. Haubenblattkäfer.

nigricornis. Germ. Sp. p. 540. Brasilia. ferruginea. St. id. 12.

Omocera, Chevrolat.

Cassida, Fabr. Himatidium, St. Cat. Schulterdornblattkäfer. *)

bicornis. L. F. Hbst. K. 8. p. 328. Cayenna. t. 136. f. 6.

aenea. St.

Brasilia.

2.

Polychalca. Chevrolat.

Himatidium. St. Cat.

Bronzeblattkäfer,

variolosa: F. punctatissimum. Wolf. Abb. 2. p. 81. t. 21. f. 2. 3.

rugosa. St. id. id.

cicatricosa. St. triste, St. Cat.

id. platynota. (Cassida.) Germ. Sp. p. 535. Thon. Abb. t. 1. f. 4. nodosa. Dei.

6.

Discomorpha. Chevrolat.

Cassida, Fabr. Himatidium, St. Cat. Scheibenblattkäfer. *)

variegata. L. F. Ol. 6. p. 926. t. 2. Cayenna. f. 22.

bicolor, St. Brasilia.

strigata. Panz. Voet. Col. ed. Panz. id. 4. p. 81. 10. t. 42. f. 10.

laterosignata. St. Port auPrinc. tristis. St. et Dei. Brasilia.

concolor. St. Cat. porosum. St. Cat. rufopunctata. St.

id.

Eugenysa. Chevrolat.

Cassida, Fabr.

Rückenblattkäfer. **)

grossa. L. F. Ol. 6. p. 926. t. 1. f. 1. Cayenna. 1.

Cyrtonota. Chevrolat.

Cassida. Fabr. Himatidium. St. Cat.

Beulenblattkäfer. ***)

Brasilia. laticollis. St. foveolata. Illiq. id.

^{*)} An den Schultern mit einem wagerecht hervorstehenden Dorn bewaffnet.

^{*)} Von der scheibenförmigen Gestalt.

^{**)} Von dem gewölbten Rücken.

^{***)} Von einer mehr oder minder zapfenförmig erhöh-ten Beule, die sich vorne auf der Naht erhebt.

gibbosa. F. Ot. 6. p. 928. t. 1. f. 6.	Brasilia.	obsoleta. ot. 5. p. 948. t. 5. f. 70.	Cayenna,
denudata. St.	id.	sublineata. Dej.	
vestita. Dej.	rd.	angulata. St.	Brasilia.
octomaculata. St.	id.	36.	- 1
venosa. St.	id.	Botanochara.	Dejean.
immaculatum. St. Cat.		Cassida. Fabr. Himatidiu	m. St. Cat.
fulvomaculata. St.	id.	Pflanzenblattkä	for
bis-tri-notatum. St. Cat.			
decorata. Dej.	id.	nervosa. F.	Brasilia.
chalybea. (Cassida.) Germ. Sp.		marginicollis. Latr.	
p. 532.		ruforeticulata. St.	id.
aurimaculata. St.	id.	reticulata. St.	id.
quadrimaculata. st.	id.	rubripennis. St.	id.
festiva. Dej.	id.	tigrina. St.	Columbia.
violaceum. St. Cat.		subreticulata. St.	Brasilia.
coerulea. St.	id.	bicolor. St.	id.
cyanea. L. F. Degeer. Ins. 5. ed	id.	flavoguttata. St.	id.
Goeze. p. 330. t. 15. f. 9.		decemguttata. Thon. Abb. tab.1.f.	3.
thalassina, St.	id.	decempustulata. Dej.	Tucuman.
sexpustulata. F. ol. 6. p. 939. t. 3	id.	decemmaculata. St.	Brasilia.
f. 36.		decempustulatum. St. Cat.	
patruelis. St.	id.	testudinaria. St.	id.
assimilis. St. Thon. Abb. t. 1. f. 2.	id.	carbonaria. St.	id.
impustulata. Dei.	id.	12.	
1			CAR B .
plumbea. v. Winthem.		Chelymorpha.	Thevrolat.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat.			
-	id.	Cassida. Fabr. Himatidiu	m. St. Cat.
metallicum. St. Cat. aerea. Dej.			m. St. Cat.
metallicum. St. Cat.		Cassida. Fabr. Himatidiu	m. St. Cat.
metallicum, St. Cat. aerea, Dej. lateralis, L. F. Ol. 6, p. 937, t. 4, f. 62.	Cayenna.	Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt	m. St. Cat. käfer.
metatticum, St. Cat. aerea, Dej. lateralis, L. F. Ot. 6, p. 937, t. 4, f. 62. bisiguata. St.	Cayenna. Columbia.	Cassida. Fabr. Himatidiw Schildkrötenblatt flavicollis. Dej.	m. St. Cat. käfer.
metatticum, St. Cat. aerea, Dej. lateralis, L. F. Ot. 6, p. 937, t. 4, f. 62. bisignata, St. auropicta, St.	Cayenna. Columbia. Brasilia.	Cassida. Fabr. Himatidiw Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat.	m. St. Cat. käfer. Cuba.
metatticum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 61.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id.	Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St.	m. St. Cat. käfer. Cuba. Brasilia.
metatticum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ot. 6. p. 936.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id.	Cassida. Fabr. Himatidium Schildkrötenblatt. flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St.	m. St. Cat. käfer. Cuba. Brasilia. id.
metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. acnea. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ot. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna.	Cassida. Fabr. Himatidium Schildkrötenblatt. flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej.	m. St. Cat. käfer. Cuba. Brasilia. id.
metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ot. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ot 6. p. 936. t. 2.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna.	Cassida. Fabr. Himatidium Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica, St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ol. 6. p. 958. t. 2. f. 21.	m. St. Cat. käfer. Cuba. Brasilia. id. id. Cayenna.
metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ot. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ot 6. p. 936. t. 2. f. 18.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor.	Cassida. Fabr. Himatidium Schildkrötenblatt. flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. rariolosa. Ol. 6. p. 958. t. 2. f. 21. fulva. St.	m. St. Cat. käfer. Cuba. Brasilia. id. id. Cayenna.
metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ot. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ot 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ot. 6. p. 938. t. 3.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor.	Cassida. Fabr. Himatidium Schildkrötenblatt. flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. rariolosa. Ot. 6. p. 958. t. 2. f. 21. fulva. St. cicatricosa. St.	m. St. Cat. käfer. Cuba. Brasilia. id. id. Cayenna. id. Brasilia.
metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropieta. St. aenea. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ot. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ot 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ot. 6. p. 938. t. 3. f. 35.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna.	Cassida. Fabr. Himatidium Schildkrötenblatt. flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. rariolosa. Ol. 6. p. 958. t. 2. f. 21. fulva. St.	m. St. Cat. käfer. Cuba. Brasilia. id. id. Cayenna. id. Brasilia.
metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ot. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ot 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ot. 6. p. 938. t. 3. f. 35. cuprea. F. Hbst. K. 8. p. 321. t. 136.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna.	Cassida. Fabr. Himatidium Schildkrötenblatt. flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. rariolosa. Ot. 6. p. 958. t. 2. f. 21. fulva. St. cicatricosa. St. brunnea. F. Ol. 6. p. 959. t. 2. f. 20. lurida. St.	m. St. Cat. käfer. Cuba. Brasilia. id. id. Cayenna. id. Brasilia.
metalticum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ot. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ot 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ot. 6. p. 938. t. 3. f. 35. cuprea. F. Hbst. K. 8. p. 321. t. 136. f. 1.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna. id.	Cassida. Fabr. Himatidium Schildkrötenblatt. flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. nariolosa. Ot. 6. p. 958. t. 2. f. 21. fulva. St. cicatricosa. St. brunnea. F. Ot. 6. p. 959. t. 2. f. 20.	m. St. Cat. käfer. Cuba. Brasilia. id. id. Cayenna. id. Brasilia.
metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ol. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ol 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ol. 6. p. 938. t. 3. f. 35. cuprea. F. Hbst. K. 8. p. 321. t. 136. f. 1. variabilis. St.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna. id. id.	Cassida. Fabr. Himatidium Schildkrötenblatt. flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. rariolosa. Ot. 6. p. 958. t. 2. f. 21. fulva. St. cicatricosa. St. brunnea. F. Ol. 6. p. 959. t. 2. f. 20. lurida. St.	m. St. Cat. k ä f e r. Cuba. Brasilia. id. id. Cayenna. id. Brasilia. , Cayenna. Brasilia.
metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ol. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ol 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ol. 6. p. 938. t. 3. f. 35. cuprea. F. Hbst. K. 8. p. 321. t. 136. f. 1. variabilis. St. purpureomaculata. St.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna. id. id. Mexico.	Cassida. Fabr. Himatidium Schildkrötenblatt. flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ol. 6. p. 958. t. 2. f. 21. fulva. St. cicatricosa. St. brunnea. F. Ol. 6. p. 959. t. 2. f. 20. lurida. St. melina. St. dispar. St.	m. St. Cat. k ä f e r. Cuba. Brasilia. id. Cayenna. id. Brasilia. , Cayenna. Brasilia. id. id. id.
metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ol. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ol 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ol. 6. p. 938. t. 3. f. 35. cuprea. F. Hbst. K. 8. p. 321. t. 136. f. 1. variabilis. St. purpureomaculata. St. marginenotata. St.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna. id. id.	Cassida. Fabr. Himatidium Schildkrötenblatt. flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ol. 6. p. 958. t. 2. f. 21. fulva. St. cicatricosa. St. brunnea. F. Ol. 6. p. 959. t. 2. f. 20. lurida. St. melina. St. dispar. St. multipunctata. Ol. 6. p. 957. t. 5. f. 79.	m. St. Cat. k ä f e r. Cuba. Brasilia. id. Cayenna. id. Brasilia. , Cayenna. Brasilia. id. id. id.
metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ol. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ol 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ol. 6. p. 938. t. 3. f. 35. cuprea. F. Hbst. K. 8. p. 321. t. 136. f. 1. variabilis. St. purpureomaculata. St. marginenotata. St. marginemaculata. St. Cat.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna. id. id. Mexico. Cayenna.	Cassida. Fabr. Himatidium Schildkrötenblatt. flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica, St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ol. 6. p. 958. t. 2. f. 21. fulva. St. cicatricosa. St. brunnea. F. Ol. 6. p. 959. t. 2. f. 20. lurida. St. melina. St. dispar. St. multipunctata. Ol. 6. p. 957. t. 5.	m. St. Cat. k ä f e r. Cuba. Brasilia. id. Cayenna. id. Brasilia. , Cayenna. Brasilia. id. id. id.
metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ol. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ol 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ol. 6. p. 938. t. 3. f. 35. cuprea. F. Hbst. K. 8. p. 321. t. 136. f. 1. variabilis. St. purpureomaculata. St. marginenaculata. St. marginemaculata. St. Cat. unilineata. St.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna. id. id. Mexico.	Cassida. Fabr. Himatidium Schildkrötenblatt. flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ol. 6. p. 958. t. 2. f. 21. fulva. St. cicatricosa. St. brunnea. F. Ol. 6. p. 959. t. 2. f. 20. lurida. St. melina. St. dispar. St. multipunctata. Ol. 6. p. 957. t. 5. f. 79.	m. St. Cat. k ä f e r. Cuba. Brasilia. id. Cayenna. id. Brasilia. Cayenna. Brasilia. id. id. id. cayenna.
metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ol. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ol 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ol. 6. p. 938. t. 3. f. 35. cuprea. F. Hbst. K. 8. p. 321. t. 136. f. 1. variabilis. St. purpureomaculata. St. marginenotata. St. marginemaculata. St. Cat. unilineata. St. pallideflava. St.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna. id. id. Mexico. Cayenna.	Cassida. Fabr. Himatidium Schildkrötenblatt. flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica, St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ol. 6. p. 958. t. 2. f. 21. fulva. St. cicatricosa. St. brunnea. F. Ol. 6. p. 959. t. 2. f. 20. lurida. St. melina. St. dispar. St. multipunctata. Ol. 6. p. 957. t. 5. f. 79. tigrina. St.	m. St. Cat. k ä f e r. Cuba. Brasilia. id. Cayenna. id. Brasilia. Cayenna. Brasilia. id. id. Cayenna. Brasilia.
metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ol. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ol 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ol. 6. p. 938. t. 3. f. 35. cuprea. F. Hbst. K. 8. p. 321. t. 136. f. 1. variabilis. St. purpureomaculata. St. marginenaculata. St. marginemaculata. St. Cat. unilineata. St.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna. id. id. Mexico. Cayenna. Brasilia.	Cassida. Fabr. Himatidium Schildkrötenblatt. flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica, St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ol. 6. p. 958. t. 2. f. 21. fulva. St. cicatricosa. St. brunnea. F. Ol. 6. p. 959. t. 2. f. 20. lurida. St. melina. St. dispar. St. multipunctata. Ol. 6. p. 957. t. 5. f. 79. tigrina. St. decemmaculata. St.	m. St. Cat. k ä f e r. Cuba. Brasilia. id. Cayenna. id. Brasilia. , Cayenna. Brasilia. id. id. id. Brasilia. id. id. Mexico.

cribraria. F. Ol. 6. p. 956. t. 5. Amer. bor. f. 44. Argus. Hbst. K. 8. p. 278. t. 133.

f. 9.

nigropunctatum, St. Cat. septempunctata. Norwig.

sexpunctata. St. Brasilia.
5-punctatum. St. Cat.
nigropunctata. St. id.

impressa. St. castanea. St.

id.

21.

Ischyrosonyx. Chevrolat.

Himatidium. St. Cat.

Klauenblattkäfer. *)

oblonga. St. Thon. Abb. t. 1. f. 3. Brasilia.
1.

Elytrogona. Chevrolut.

Eckblattkäfer. **)

ampulla. Otiv. 6. p. 958. t. 5. f. 80. St. Domingo. 14-m aculata. Latr.

bacca. Klug. id. corallina. Mannerheim.

9.

Dorynota. Chevrolat.

Cassida. Fabr. Himatidium. St. Cat.

Spiessblattkäfer. ***)

bidens. F. Ol. 6. p. 934. t. 1. f. 10. Brasilia. armata. Dej. id.

pugionata. Hoffmg, Germ, Sp. p. 537.

nigriventris. St.

id.

spinara. St.

id.

aculeata. Dej.

St. Domingo.

cornipennis. Mannerh.
obtusa. St.

Brasilia.

armatum. St. Cat.

St. Domingo.

7.

Acromis. Chevrolat.

Cassida, Fabr. Himatidium, St. Cat. Schulterblattkäfer, *)

spinifex. L. F. ot. 6. p. 931. t. 4. Cayenna. f. 57.

Var. perforata. F. Ol. 6. p. 932. t. 4. f. 58.

1.

Echoma. Chevrolat.

Cassida. Fabr. Himatidium. St. Cat.

Mondblattkäfer. **)

dichroa. Germ. Sp. p. 538. Brusilia.
aulica. Dej.

suturalis. F. 01. 6. p. 942. t. 4. f. 65. id. normalis. Germ. Sp. p. 538.

axillaris. Dej. id. basalis. Germ. Sp. p. 537.

lunatum. St. Cat.

flava. L. F. 01. 6. p. 951. t. 5. f. 75. id. pellucida. St. id.

hyalina. Dej. id.

nigricollis. St. id. marginata. L. F. Ol. 6. p. 941. t. 1. Cayenna.

luteipennis. St. Brasilia.
9.

Deloyala. Chevrolat.

Cassida. Fabr. St. Cat.

Kreisblattkäfer. ***)

chlorotica. Ot. 6. p. 931. t. 4. f. 56. Guinea. translucida, Sr. Mexico.

geographica. St. id.

pallida. St. id. quadrisignata, St. Brasilia.

brasiliensis. St. id.
12-punctata. St. Cat.

miliaris. F. 01.6. p. 943. t. 2. f. 25. Java. affinis. St. id.

bengalensis. St.

signicollis. St.

Bengalia.

Brasilia.

ochracea. St. Cat.

^{*)} Von den starken Klauen.

^{**)} Von dem hervorstehenden Winkel oder Ecke an dem äusseren Rande der Deckschilde.

^{***)} Auf jeder Flügeldecke erhebt sich nach vorne auf der Naht ein aufrechter Spiess oder Dorn, die so genau zusammenstehen, dass sie nur wie Ein Dorn aussehen.

^{*)} Von den hörnerförmig vorragenden Schultern der Männchen.

^{**)} Von der mondförmigen Gestalt.

^{***)} Von der fast kreisförmigen Gestalt.

1 .	Fun a	Contoavala Ch	anvolut
specularis. St.	Java. Guinca.	Cassida, Fabr. St.	
assimilis. st.		Halbkreisblatt	
jamaicensis. L. F. Ot. 6, p. 952.	Amer. mer.		
t. 2. f. 32. subimpressa. St.	Guinea.	bicolon. Germ. Sp. p. 542.	Brasilia.
Schönherri. Dei.	Sierra Leona.	quadra. Dej. quadripunctata. St. Cat.	
S. Crucis. Sch. Syn. 2. p. 223.	Sierrie 121 Ontil	tripunctata. St.	id.
quadriremis. Sch. Syn. 2, p. 223.	Senegal.	5-punctata. St. Cat.	****
senegalensis. Dej.	ioente guiti	nitida. St.	id.
consanguinea. Dej.	Java.	suturalis. St.	id.
vitrea. St.	Brasilia.	sexpunctata. F. Ol. 6. p. 961. t. 3	. Amer. bor.
pellucida. St.	Java.	f. 42.	
dorsata. F. Ol. 6. p. 961. t. 3. f. 45.	id.	bistripustulata. Hbst. K. 8. p. 256	
micans. F. Ol. 6. p. 960. t. 5. f. 83.		t. 131. f. 10.	
marmorea. St.	Juva.	sexmaculata. Dej.	Java.
amocna. St.	id.	punctulata. St.	Brasilia.
Crux. F. Hbst. K 8. p. 308. t. 135. f. 5. a	Brasilia.	dorsopunctata. Dej.	Cuba.
cruciata. L. 01. 6. p. 955. t. 5. f. 77.		lucida. St. Cat.	75
cognata. St.	id.	similis. St.	Mexico.
signifer. Hbst. K. 8. p. 313. t. 135. f. 9.	Amer. bor.	subpellucida. st.	Brasilia.
vicina. Dej.		diaphana, St. Cat.	id.
nigridorsis. St.	id.	sanguinolenta. St.	
Hablitziae. Stev. Bull. Imp. 1838.	Caucasus.	lucida. St.	id.
n. 2. p. 182. t. 3. f. e.		distincta. St.	id.
clavata. F. Ol. 6. p. 963. t. 5. f. 87.	Amer. bor.	ancora. St.	id.
tredecimpunctata. F.	Java.	rufosignata. St.	Mexico.
bistripunctata. St. Cat.		pulcherrima. St.	Brasilia.
indica. Dej. olim:	D	ornata. St.	id.
fenestrata. St.	Brasilia.	Cyclops. F.	id.
lateralis. St.	Mexico.	circulata. St.	id.
marginalis. St.	Brasilia.	circumcincta. St. Cat.	Guinea.
impressa. St. Cat.	Mexico.	quadrimaculata, St.	Columbia.
•	Brasilia.	quadriverrucata. St.	
glabrata. St.	id.	dorsomaculata. St.	Brasilia.
punctata. St.	id.	circummaculata. St.	id.
aurora. St.	Mexico.	circumguttata. St.	id.
fimbricollis. St.	Brasilia.	annulus. F.	id.
dorsigera. St.	Brasilia.	dorsoguttata. St.	
39. Asteriza. Chev	rolat.	scalaris. F. Ol. 6. p. 967. t. 6. f. 94.	Java.
Cassida. Oliv. Himatidium	n. St. Cat.	punctaria. F. Ol. 6. p. 965. t. 6. f. 90.	id.
Sprenkelblattkäf		multiguttata. St.	Columbia.
flavicornis. 0t. 6. p. 957. t. 1. f. 5		amabilis. St.	id.
punctatissima. Klug.	. St. Domingo.	graphica. Germ. Sp. p. 543.	Brasilia.
Var. retigera. Mannerh.		zona. F.	Cayenna.
1.		annulus. Ilbst. K. S. p. 272. t. 133	
* Decree Ville ist show out of	sharamam Canada	f. 3. c.	

Brasilia.

^{*)} Der ganze Käfer ist oben auf schwarzem Grunde mit gelben Schmitzen oder Sprenkeln bedeckt.

circumdata, Hbst. K. S. p. 268. t. 132. Ind. orient.

Inzonica, Eschscholtz.

punctipennis. St.

52.

parumpunctata. St.

Brasilia.
Mexico.
Brasilia.
id.
id.
Cayenna
Guinea.
Brasilia.
id.
id.
id,
id.
id.
id.
Amer. bor
Mexico.

Physonota. Cherrolat. Himatidium. St. Cat.

Blasenblattkäfer. *)

Brasilia.

id.

alutacea. Klug.	Columbia.
nitidicollis. St.	Mexico.
picta. St.	Brasilia.
pallipes. St.	iel.
maculiventris. St.	Mexico.
disjuncta. Chevrol.	id.
nigrolineata. Bohem. in litt.	
rufolineata. St.	Brasilia.
dorsolineata. St.	id.
cingulata. Billberg.	Carthagena
albida. Germ. Sp. p. 539.	Brasilia.
brevilinea. St.	Mexico.
bicolor. St.	id.
12.	

^{*)} Von dem blasenartig aufgetriebenen Rücken. t. 130. 16.

Cassida. Linné.

Schildblattkäfer.

	Own ton Co
Solani. Klug.	Cap. bon. Sp.
nigronotata. St.	?
	Austria.
Murraea. L. F. Ol. 6. p. 977. t. 1.	German.
f. 7.	
Var. maculata. Linn.	
lineola. Creutz. Ent. Vers. p. 119.	Austria.
t. 2. f. 23. a.	
russica. Hbst. K. 8. p. 232. t. 131.	
f. 1.	Brasilia.
VIII dipennis. St.	
atrata. F. Panz. Fn. 88. 1.	German.
gallica. Meyerle.	Gall. mer.
alpina. St.	Alp. Lomb.
sardea. St.	Sardinia.
equestris. F. Panz. Fn. 96. 5.	Norimbg.
viridis. F. Panz. Fn. 96. 4.	id.
rubiginosa. Illig.	
prasina. F.	Austria.
sanguinolenta. F. Ol. 6. p. 978.	id.
t. 6. f. 107.	
thoracica. F. Panz. Fn. 38. 24.	Hungaria.
Vibex. L. F. Panz. Fn. 96. 6.	German.
Var. suturalis. Ziegl.	G C / M C C C
azurea. F. Ot. 6. p. 981. t. 6. f. 109.	Austria.
ornata. Creutz. E. Vers. p. 118	
t. 2. f. 22. a.	
globosa. St.	id.
nebulosa. L. Ot. 6. p. 979. t. 2.	Norimby.
f. 31.	
Var. affinis. F. Ot. 6. p. 980. t. 3	
f. 47.	
tigrina. Rossi.	
ferruginea. F. Ot. 6. p. 981.t. 1. f. 2	. id.
obscura. F.	Ind. orient.
modesta. St.	Hispania.
oblonga. Illig.	Norimby.
obsoleta. Ittig. Käf. Pr. p. 484.	id.
nobilis. Linn. Fabr.	id.
pulchella. Panz. Fn. 39. 15.	
-	id.
margaritacea. F. Ot. 6. p. 984. t. 2	
f. 19. hemisphaerica. Hbst. K. 8. p. 226	id.
t. 129. f. 9. g.	
	id.
viridula. Payk. margaritacea. Hbst. K. S. p. 22	
t 130, 16,	

ducalis. Dei.

connexa. St. Brasilia. bella. Steven. Caucasus. vittata. F. Ol. 6. p. 982. t. 6. f. 111. Hungaria. ocellata. Hbst. K. 8. p. 244. t. 131. f. 4. b.

bivittata. Norwig.

Amer. bor.

32.

Adorium. Fabr.

Eiblattkäfer.

Ind. orient. bipunctatum. F. Galleruca bipunctata, Ol. 6, p. 627. t. 1. f. 6.

concolor, F.

Bengal.

Rhombopalpa. Chevrolat.

Adorium, St. Cat.

Rantentastblattkäfer. decempunctata. Sch. Syn.2. p.230.1. Ind. orient. 1.

Polyclada. Chevrolat.

Kammblattkäfer. *)

pectinicornis. (Clythra.) Ot. 6. p. Senegal. S49. t. 1. f. 10.

Aplosonyx. Chevrolat.

Galleruca, St. Cat.

Krallenblattkäfer.

albicornis, Wiedem. in Germ. Mag. 4. Java. p. 175.

cyanoptera. St. Ind. orient. semislava. Wiedem. Mag. 1, 3. Java. n. 179.

dimidiata, St. Cat.

5

Ind. orient. abdominalis. St. javana. Wiedem. Mag. 1, 3. p. 180. Java.

Coelomera. Chevrolat.

Galleruca. St. Cat.

Rinnenblattkäfer, **)

Coryli. Say. Journ. p. 455. Amer. bor. grandis. Leconte.

*) Von den langen kammförmigen Fühlern. **) Von der Rinne auf der Unterseite der Schenkel.

cingulata. St. Brasilia. laticornis. Germ. Sp. p. 599. id. brasiliensis. Dei. id. tanio. (Galleruca.) Dalm. Anal. p. 75. 72. assimilis. St. Cat. cayennensis. - F. Ot. 6. p. 617. t.2. Cayenna. colombica. Schönh. Columbia. croceicollis. St. Mexico. bipunctata, St. Brasilia. flavomarginata. St. id.nigripennis. F. id.ruficollis. (Gall.) Ol. 6. p. 616. t. 2. f. 14. femorata. St. Сауепна.

Mexico.

Brasilia.

id.

id.tristis. St. ferruginea. F. id.

Mexico. obscurolineata. St. Sierra Leona.

umbrina. St. fusca. St. Cat.

obscura. St.

Madagascar. Goudotii. Dei. Lossii, Chevrol.

18.

Adimonia. Laicharting.

Galleruca. Fabr. St. Cat.

Schmutzblattkäfer. *) brevipennis. Illig. Mag 4. p. 168. Gall. mer. marginata. (Meloë.) F. Ol. 3. 45.

p. 7. t. 1. f. 3. a. b.

sardea. Dahl. Sardinia.

littoralis. F. Ot. 6. p. 620. t. 1. f. 9. Croatia. italica. Dahl. Italia.

Tanaceti. L. (Chrysom.) F. Norimba.

Panz. Fn. 102. 2.

rustica. F. Panz. Fn. 102. 1. id.

interrupta. Geoffr. Ins. 1. p. 253. 1. B. Ot. 6. p. 620. t. 2. f. 18.

nigrolineata. Gebler. Sibiria.

Absinthii. F. Ol. 6. p. 630. t. 3. id. f. 35.

rufa. Steven. Russ. mer.

silphoides. (Gall.) Dalm. Anal.

p. 77. 74. castanea, St. Cat.

^{*)} Von der schmutzigen Farbe.

	— 27
gigantea. Illig. Wied. Arch. 1, 2.	Sierra Leona.
p. 131.	Sterrit Bernit
Villae. Dej.	Lombardia.
pallida. Meg.	
Dahlii. Villa.	
reticulata. Ziegl.	Dalmatia
rufa. Megerle. St. Cat.	
haematidea. Andersch.	Austria.
sanguinea. F. Panz. Fn. 102. 8.	Norimbg.
capreae. L. (Chrys.) F. Panz. Fn.	id.
102. 7.	
16.	
Galleruca. Geo	offrou.
	.,
Furchtblattk	arer.
Baccharidis. F. ot. 6. p. 629. t. 3.	Amer. bor.
f. 34.	
tomentosa. (Chrysom.) Linn.	
bivittata. St.	id.
collaris. St.	Brasilia.
calmariensis. F. Ot. 6. p. 632. t. 3.	Austria.
f. 37. angustata. St. Cat.	
attenuata. Say. Journ. p. 459. 8.	Amer. bor.
sublineata. Dej.	Gall. mer.
carinata. Faldermann.	
elongata, Dahl.	id.
puncticollis. Say. Journ. p. 458.7.	Amer. bor.
lineata. St.	Cayenna.
lateralis. St.	id.
umbrina. St. Cat.	
frontalis. St.	Mexico.
notata. F.	Amer. bor.
impressicollis. St.	Java.
trilineata. F.	Amer. bor.
Viburni. Payk.	German.
Nympheae. L. (Chrysom.) F. Panz.	Norimbg.
Fn. 102. 6.	
Sagittariae. Gytt.	Suecia.
lineola. F. Panz. Fn. 102. 5.	Norimbg.
Lythri. Gyll.	German.
tenella. L. (Chrysom.) F. Panz.	Norimbg.
Fn. 102. 9.	
flaviventris. Dahl.	Hungaria.
cinerea. St.	Brasilia.
comtula. Wiedemann.	Cap. bon. Sp.
quadrivittata. St. Cat.	: 4
strigillata. St.	id.

punctulata. St. Brasilia.

punctata, St. Cat.

aeneipennis. St. Cap. bon. Sp.
chrysoptera. St. id.
nigricornis. F. Panz. Fn. 91. 9. Norimby.
halensis. Linn. (Chrysom.)
maculicollis. St. Cap. bon. Sp.
29.

Schematiza. Chevrolat.

Deckblattkäfer.

rivulata. St. Brasilia.
gallerucaeformis. St. id.
tristis. St. ?
3.

Aulacophora. Chevrolat.

Galleruca. St. Cat.

Wundblattkäfer. *)

bispinosa. F. (Crioceris.) Ol. 6. Afric. aequin.
p. 648. t. 4. f. 59.
bipunctata. Oliv. 6. p. 627. t. 2. Java.
f. 30.

quadrillum. Dej. olim.
matronula. Dalman. id.
fasciata. St. Sierra Leona.

quadraria. ot. 6. p. 626. t. 2. f. 28. Ind. orient. varicolor. St. Java. lateripennis. St. id.

7.

Ootheca. Dejean.

Galleruca. St. Cat.

Spielblattkäfer. **)

mutabilis. Schönherr. Sierra Leona.

Raphidopalpa. Chevrolat.

Galleruca, Fabr. et St. Cat.

Spitztastblattkäfer.***)

chlorinotata. Hope. Nepal.

abdominalis. F. Ot. 6. p. 623. t. 2. Ind. orient. f. 22.

^{*)} Von der Wunde oder Querfurche auf dem Halsschilde.

^{**)} In Farben spielen, dieselben verändern. ***) Von dem zugespitzten Endglied der Taster.

Java.

ochiacea. St.	D 100 101		,
unicolor. Illig. Wiedem. Arch. 1, 2	. Ind. orient.	abdominalis. Sch. Syn. 2. p. 2	72.29.
p. 135.		testacea. F. (Cistela.)	Can han C
nigriventris. St.	Manila.	capensis. Dej.	Cap. bon. S
mandarina. Dalm.	Java.	rufithorax. Steven.	Caucasus.
foveicollis. Dei.	Sicilia.	parvula. St.	Amer, bor.
crioceroides. Dufour.		5.	
cavifrons. St.	Madagascar.	Exora. Ch	evrolat.
violaceipennis. Dej.	Ind. orient.	Crioceris. Fabr. Galle	eruca. St. Cat.
ëoptera. Wiedem.		111111111	" C + -
laevipennis. St.	Java,	Altblattk	arer.
nigripennis. St.	?	leucophaca. St.	Mexico.
atripennis. F.	Java.	obsoleta. F.	Brasilia.
sulcicollis. St. Cat.		2.	
12.		Diabrotica.	Chevrolat.
Cerophysa. Ch	evrolat.	Crioceris, Fabr. Galleruc	a. Oliv. et St. Ce
Galleruca. Wiedemann.	St. Cat.	Nageblatt	
Blasenhornblatt	käfer. *)	marginata. St.	Brasilia.
nodicornis. Wiedem. Mag. 1, 3	. Java.	marginipennis. St.	Columbia.
p. 78.		ruficeps. St.	Brasilia.
expensicornis. Chevrol.		viridis. St. Cat.	
1.		porracea. Dej.	Mexico.
Cerotoma. Che	evrolat.	vittata. Klug.	
		costulata. Chevrol.	
Crioceris. Fabr.		speciosa. Germ. Sp. p. 602.	Brasilia.
Fühlerblattkä	f e r. **)	prasina. Dej.	
Stanbaugii II	Venul	aeruginea. F.	Puerto Ric

Stephensii. Hope. Nepal. chalybeipennis. St. Mexico. denticornis. F. ol. 6. p. 659. t. 5. Cuba.

caminea. F. Ol. 6. p. 656. t. 5. f. 73. Amer. bor. septempunctata. St. Brasilia.

albicollis. St.

ochracea, st.

id.

nigriceps. St. Cayenna. laeta. F. Ol. 6. p. 657. t. 5. f. 74. id.

albiceps. St. Cat.

continens. St.

Mexico.

9.

Malacosoma. Chevrolat.

Galleruca, St. Cat.

Weichblattkäfer.

pedestris. Mus. Berot. Nov. Holl.

| lusitanica. 01. 6. p. 650. t. 4. f. 61. Gall. mer.

marginata. St.	Brasilia.
marginipennis. St.	Columbia.
ruficeps. St.	Brasilia.
viridis. St. Cat.	
porracea. Dej.	Mexico.
vittata. Klug.	
costulata. Chevrol.	
speciosa. Germ. Sp. p. 602.	Brasilia.
prasina. Dej.	
aeruginea. F.	Puerto Rico
fucata. F.	Amer. ins.
ocreata. F.	Guadeloupe.
ochreata. Schönh. Syn. Ins. 2.	
p. 272.	
capitata. F.	Cayenna.
melanocephala. Ol. 6. p. 652.	
t. 4. f. 65.	
aulica. St.	Cuba.
abrupta. F. Ol. 6. p. 653. t.4. f. 68.	Brasilia.
Var. marcidicornis. Illig.	

bipunctata. St. id. bistrigata, St. id.

semivittata. St. id.

maculicollis. St. id. signipennis. St. id.

impressa. St. Mexico. basalis. St. id.

unilineata. St. id. abruptevittata. St. Brasilia.

albolineata. St. Cayenna.

 ^{*)} Von dem blasenförmig aufgetriebenen sechsten und siebenten Gliede der Fühler.
 **) Von den zarten Fühlern.

			Channelat
alternans. St.	Mexico.	Phyllobrotica.	Cnevrotat.
corrusca. Buquet.	Columbia.	Crioceris. Fabr. Galleruc	a, St. Cat:
innuba. F.	Cuba.		
luteipes St.	Brasilia.	Krautblattkäfe	r.
haitiensis. Mannerh.	St. Domingo.	quadrimaculata. L. (Chrysom.) F.	Norimha
bivittata. F.	Cayenna.	bimaculata. (Crioc.) Panz. Fn.	Horemoy.
pallipes, Ol. 6. p. 633. t. 3. f. 39).	48. 16.	
albipes. St. Cat.		adusta. Creutz. Ent. Vers. p. 121.	Austria.
puncticollis. St.	Mexico.	t. 2. f. 24. a.	
bisignata. St.	id.	sibirica. Dej.	Sibiria.
bilineata. St.	Brasilia.	signata. Gebler.	
vittata. F. Ol. 6. p. 633. t. 3. f. 38		bistriata. St. Cat.	
laterivittata. St.	Brasilia.	pectoralis. St.	?
bivittata. Klug.		cyanipennis. St.	Brasilia.
bissexpunctata. Eschsch.	id.	5.	
quindecimmaculata. Dej.	id.		
mixta. Germ.	id.	Luperus. Geoff	roy.
pectoralis. St.	id.	Crioceris. Fabr.	
duodecimmaculata. Dej.	846.	01300135 2 1001	
oculata. St.	Mexico.	Fadenblattki	ifer.
scutellata. St.	id.	rufipes. F. Panz. Fn. 22. 5.	Norimby.
duodecimpunctata. F. Ol. 6. p. 62		flavipes. F. Panz. Fn. 22. 4. Fem	
t. 2. f. 31.	5. 21mer. ooi.	pyrenaeus. Dej. Germ. Sp. p. 597.	Pyren. orient.
sexmaculata. St.	Mexico.	viridipennis. Dej. Germ. Sp. p. 597	. Styria.
duodecimsignata. St.	id.	pallipes. Dej.	Austria.
bisseptempunctata. St.	id.	pygmaeus. Dej.	Dalmatia.
octopunctata. St.	id.	cyaneus. Dej.	id.
rufa. St.	id.	xanthopus. Illig.	Hungaria.
apicalis. St.	Cayenna.	altaicus. Gebler. Hummel. Ess. IV.	Sibiria.
quindecimpunctata. Germ. Sp. 60	- 0	p. 38.	
Var. congregata. Dej.	0. 27 (10111111	pinicola. Andersch. Ratzeb. Ins.	German.
16-punctata. St. Cat.		p. 200. t. 20. f. 9. 10.	
thoracica. F. Ot. 6. p. 650. t. 4	. Cuba.	eyanopterus. St.	Brasilia.
f. 61.		umbraticus, Ullr.	Austria.
albicornis. F.		antennatus. St.	Brasilia.
signata. St.	Mexico.	suturalis. Dej.	German,
48.		chloripennis. St.	Manila.
		viridipennis. (Galleruca.) Eschsc	lı.
Agelastica. C	hevrolat.	St. Cat.	
9		14.	

Galleruca. Fabr. St. Cat.

Erlenblattkäfer.

Brasilia.

Alni. L. (Chrysom.) F. Panz. Fn. Norimby.

102. 3.

violacea. St.

2.

Monolepta. Chevrolat.

Crioceris. Fabr. Galleruca. St. Cat.

Schönblattkäfer.

guttata. Eschsch. Manilla.

bioculata. F.	Cap. bon. Sp.	quinquepunctata. st.	Brasilia.
4-maculata. (Chrysom.) Goldf.		scutellata. St.	id.
En. p. 42. tab. f. 5.	Amer. bor.	Var. brunnea. St. Cat.	
excavata. St. Cat.	Amer. oor.	marginata. St.	id.
		cincticollis. St.	id.
Octogonotes. D	rapiez.	trivittata. St. Cat.	Amer. bor.
Haltica. St. Cat.		trilineata, St.	Mexico.
Winkelblattkä	fer. *)	bivittata. St.	Amer, bor.
	The state of the s	Klugii. Dej.	Mexico.
substriatus. St.	Cayenna.	flavicollis, Klug.	mexico.
frontalis. St.	Brasilia.	cyanoptera. St.	
2.		abdominalis. Chevrol.	
Oedipodes. Ill	iger.	flavicollis. St.	id.
Haltica. St. Cat.		bicolor. St.	Cuba.
Schenkelblattkäfe	r. **)	festiva. St.	St. Thoma.
sericella. Mus. Berol.	Puerto Rico.	albicollis. St.	Ind. occ.
erythropterus. St.	Brasilia.	cinctella. Klug.	Brasilia.
o.	Britistetti.	dimidiata. ol. 6. p. 676. t. 1. f. 11.	St. Doming.
Dasymallus. Cho	envolat	includens. St.	Mexico.
•	corotte.	semicineta. St.	Brasilia.
Haltica. St. Cat.		patruelis. St.	id.
Wollblattkä	fer.	transversa. St.	id.
leptocephalus. Perty. Delect. p. 110.	Brasilia.	intermedia. St.	id.
t. 22. f. 5.		speciosa. St.	id.
virens. St. Cat.		pulcherrima. St. Cat.	
1.		apicalis. Dej.	id.
Pachyonychus.	Chevrolat.	externa. St.	id.
Dickklauenblattka	ifer.	auripennis. St.	id.
carbonarius. St	Amer. bor.	aulica. St. pulchella. St. Cat.	id.
1.		laeta. St.	id.
Lithonoma. Che		decemguttata. F. (Galler.) Ol. 6.	id.
		p. 680. t. 1, f. 20.	£ 11 a
Galleruca. Fabr. Haltica.	. St. Cat.	maculata. St.	Mexico.
Steinblattkäfe	r.	picta. St.	id.
marginella. F. ol. 6. p. 688. t. 2.	Lusitania.	ocellata. Dej.	Brasilia.
f. 34. Illig. Mag. 6. p. 84. 4.		libentina. Germ. Sp. p. 605.	id.
1.		albofemorata. St.	id.
Oedionychis,	Latr.	similis. St.	21.
Haltica, St. Cat.		albofasciata. St.	id.
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		rufofasciata. St.	id.
Blasenfussblattkä	fer.	nigromaculata. St.	id.
	Brasilia.	deleta. Dej.	id.
Var. lomata. Klug.		sanguinea. St. Cat.	
		rosea. Dej.	id.
*) Von dem winkelig ausgeschnitten **) Von den aufgeschwollenen Hinter	en Halsschilde.	fulva. St. Cat. lutea. St.	id.
den aufgesenwonenen Hinter	менкень.	inten. St.	· · · · · ·

plebeja. Klug.	Brasilia.
albomaculata. St.	id.
tricolor. St.	id.
dorsalis. St.	id.
fuscodorsalis. St. Cat.	
signata. St.	id.
obliqua. St.	id.
transversa. St.	id.
bisquinquepunctata. St.	id.
10-punctata. St. Cat.	
propinqua. Klug.	id.
decipiens. St.	id.
grisea. st.	id.
umbratica. Oliv. 6. p. 672. t. 1.	id.
f. 3. a.	
quinquelineata. st.	id.
quadrilineata. St.	Mexico.
bivittata. St.	id.
thoracica. F. (Galleruca.) Illig.	Amer. bor.
Mag. 6. p. 83. 01. 6. p. 678.	
t. 1. f. 16.	
abdominalis. otiv. 6. p. 619. t. 1.	id.
f. 17.	2:1
cineta. St.	iil.
57.	-74

Ptena. Chevrolat.

Haltica. St. Cat.

Flügelrandblattkäfer. *)

cruciata. Oliv. 6. p. 674. t. 1. f. 8. Brasilia. nobilitata. F. (Galler.) Ol. 6. p. 684. Cayenna. t. 2. f. 26.

2.

Omophoita. Chevrolat.

Galleruca. Fabr. Haltica, St. Cat.

Hüpfblattkäfer.

decempustulata. St.	Brasilia.
sexguttata. Illig. Mag. 6. p. 85.5.	id.
octoguttata. Schönh.	
incomparabilis. Leconte.	
octomaculata. St.	id.
personata. Illig. Mag. 6. p. 138. 77. 6-notata. Dej.	id.
bisquadrimaculata. St.	id.
*	
decemmaculata. St.	id.

^{*)} Von dem abgesetzten Rand der Flügeldecken.

albicollis. F. 0t. 6. p. 682. t. 2. f. 22. Brasilia. quadrinotata. F. 0t. 6. p. 682. t. 2. Cayenna.

f. 23.	
bistriguttata. St.	Brasilia.
bistrimaculata. St.	id.
aequinoctialis. F.	id.
patruelis. St.	id.
equestris. F. Ql. 6. p. 673. t. 1. f. 5.	, id.
affinis. St.	id.
circumflexa. Klug.	id.
quadrisignata. St.	id.
16	

Litosonycha. Chevrolat.

Nagelblattkäfer. *)

prasina. St. Columbia.
decipiens. Dej. Brasilia.
ovulum. Klug.
vestita. Chevrol.

2.

Sphaerometopa. Chevrolat.

Haltica. Wiedemann.

Blasenstirnblattkäfer.

acroleuca. Wied, Mag. I. 3, p. 182. Java. melanoptera. De Haan. ovata. (Colaspis.) St. Cat.

Caeporis. Dejean.

Galleruca. Germar. et St. Cat.

Streifenblattkäfer.

stigmula. Germ. Sp. p. 602. Brasilia. leucogramma. St. Amer. bor. ?

Graptodera. Chevrolat.

Galleruca. Fabr. et St. Cat.

Blaublattkäfer.

plebeja. Oliv. 6. p. 626. t. 2. f. 27. Cuba. caerulescens. Klug.

jamaicensis. F.

violacea, Klug. et St. Cat.

Bassiae. F:
tarsata. St.

Brasilia.

Brasilia.

id.

St. Domingo.

^{*)} Von den einfachen Nägeln oder Klauen.

patruelis. St.	Mexico.
affinis. St.	id.
carinata. St.	Amer. bor.
Lawsoniae. F.	Java.

caerulea. (Galleruca.) Ol. 6. p. 640. t. 1. f. 5. a. b.

amethystina. (Altica.) Ol. 6. p. 687. St. Domingo. t. 2. f. 31.

Nov. Holl. ultramarina. St. Java. cyanina. Dalman. id. cyanea. Weber. Ind. orient. janthina. Ittig. Sierra Leona. sulcicollis. St. atrocoerulea. St. Cuba. azurea. Knoch. German.

articulata. (Galler.) Beck. Beitr. p. 17. t. 4. f. 31.

Can, bon, Sp. indigacea. Illig, Mag. 6. p. 114. Amer. bor. cvanella. St. id. unicolor, St.

oleracea, F. (Chrysom, L.) Panz. Norimbg. Fn. 21. 1.

Var. Erucae. F. Panz. Fn. 21. 2. mercurialis. F. ot. 6. p. 721. t. 5. German. f. 93. 91

Diphaulaca. Chevrolat.

Haltica. St. Cat. ...

Furchenblattkäfer. *)

denigrata. St. Brasilia. rubricens. St. id.striata. Klug. id.rugipennis, St. Mexico. palliata. St. id. aulica. Oliv. 6. p. 678. t. 1. f. 15. Cayenna. melanoptera, St. Brasilia. elata, Mus. Berol. Columbia. 8.

Oxygona. Chevrolat.

Haltica, St. Cat.

Spitzwinkelblattkäfer. **)

flava. St. Brasilia. nigricornis. St. Cat. .

Von der Querfurche auf dem Halsschilde. **) Von den scharfen Vorderwinkeln des Halsschildes.

geniculata. St. subimpressa. St. Brasilia. id.

Romalocera. Deiean.

Diekfühlerblattkäfer.

forticornis. Dei. 1.

Mexico.

Monomacra. Chevrolat.

Schrammenblattkäfer. *)

inermis, Klug. Brusilia. id. calcarata. St. nigrifrons. St. id.tibialis. ot. 6. p. 697. t. 3. f. 52. Amer. bor.

Strabala. Chevrolat.

Schielblattkäfer.

Columbia. haematina. Dei. melanophthalma. Dej. id. 2.

Cacoscelis. Chevrolat.

Galleruca. Fabr. Haltica, St. Cat.

Dünnschenkelblattkäfer.

binotata. Illig. Mag. 6. p. 124. 60. Brasilia. famelica. 01. 6. p. 671. t. 1. f. 2.

famelica. r. id. fervida. (Altica.) Ol. 6. p. 671.

t. 1. f. 1.

limbata. St. id. laevipennis, St. id.

melanoptera. (Galleruca.) Germ. id.

Mag. 4. p. 174.

Feldneri. Illig. rubricollis. St. Cat.

venusta. Dej.

5.

Disonycha. Chevrolat.

Galleruca, Fabr. Haltica. St. Cat.

Zahnklauenblattkäfer. **)

nigridorsis. St.

Amer. bor.

bistriata. St. Mexico.

^{*)} Von dem Quereindruck nahe am Hinterrande des Halsschildes. **) Mit einem Zähnchen hinten an den Klauen.

alternata, St.	Amer. bor.?	ru
unilineata. St.	Mexico.	
bipunctata. St.	id.	
caroliniana. F. Ol. 6. p. 684. t. 2.	Amer. bor	fe
f. 27.		ni
bilineata. St.	id.	su
trilineata, St.	id.	ig
tripunctata. St.	5	ae
polita. St.	Mexico.	ni
maritima. Eschsch.	California.	Н
unipunctata. Norwich.	Amer. bor.	
conjuncta. Germ. Sp. p. 610.	Buenos-Ayr.	
virgata. Klug.		aı
glabrata. F. ot. 6. p. 685. t. 2. f. 28,	Amer. oor.	N
horticola. Say. alternata. Latr.		p
albicollis. St. Cat.		
pensylvanica. Brogn. Illig. Mag. 6.	id.	a
p. 146.		a
femorata. St.	id.	h
ruficeps. St.	Brasilia.	a
collaris. F. Illig. Mag. 6. p. 126.	Amer. bor.	1
collata. (Crioceris.) F. Ot. 6. p. 702.		
t. 4. f. 61.		
flavicollis. Dej.		
19.		
Systena. Chevi	olat.	١,
Galleruca. Fabr. Haltica		A
		E
Engblattkäf	e r. *)	-
suturalis. St.	Brasilia.	
bivittata. St.	Mexico.	8
frontalis. F. Illig. Mag. 6. p. 155.	Amer. bor.	f
varia. St.	id.	
4.		
-		(

Crepidodera. Chevrolat.

Haltica. St. Cut.

Schuhblattkäfer. **)

exoleta. (Chrysom.) L. (Galler.) F. Norimby. Panz. Fn. 21. 14. ferruginea. Schr. Ill. M. 6.

p. 109. 32.

chlorotica. Walti.

Aegypt.

*) Eng, schmal. **) Von dem letzten breitlappigen Glicd der Füsse.

ifipes. (Chrysom.) L. Ent. H. 2. German. p. 11. ruficornis. (Crioc.) F. Panz. Fn. 21. 12. Norimbg. emorata. Gyll. Finlandia. igritula. Gytt. Austria. ubcyanea. Dahl. Amer. bor. gnita. Illig. Mag. 6. p. 117. 50. Cap. bon. Sp. erata. St. German. ididula, (Chrysom.) L. F. Ielxines. (Chrysom.) F. Panz, Fn. Norimby. 21. 6. fulvicornis. (Chrysom.) F. Amer. bor. urata. Dej. Modeeri. (Chrysom.) F. Panz. 21. 7. German. ubescens. Ent. II. 2. p. 37. t. 2. Norimby. f. 11. Columbia. ffinis. St. Amer. bor. spera. St. id. irta. St. Smyrna. picola. Schm. et Helf. 7.

Phyllotreta. Chevrolat. Crioceris. Fabr. Haltica. St. Cat.

Gemüseblattkäfer, Armoraciae. Ent. II. 2. p. 75. t. 3. German. f. 6. Norimby. Brassicae. F. Var. 4-pustulala. F. Ent. II. 2. p. 78. t. 3. f. 5. Austria. sinuata. Dej. flexuosa. Ent. H. 2. p. 148. Panz. Norimby. Fn. 25. 12. Var. Nasturtii. Panz. Fn. 21. 9. German. consubrina. Schüppel. nemorum. L. (Chrys.) F. Panz. Norimby. Fn. 21. 19.

f. 4.
melaena. Illig. Mag. 6. p. 154. Norimby.
atra. (Galleruca.) Payk.

antennata, Ent. H. 2. p. 67. t. 3. German.

obscurella. Ittig. Mag. 6. p. 154. German. atra. Ent. II. 2. p. 63.

atra. F. Illig. Mag. 6. p. 170. Norimby.
Lepidii. Ent. II. 2. p. 64. id.

nigripes. Panz. Fn. 21. 3.

11.

36 *

Aphthona. Chevrolat.

Crioceris, Fabr. Haltica, St. Cat.

Blatternblattkäfer. *)

Cyparissiae. Ent. H. 2. p. 80, t. 3. German. f. 8. a.

latescens, Gyll. id.suturella, Schüpp, St. Cat.

Euphorbiae. F.

Norimbg. Austria. chalybea. Besser.

Norimby.

coerulea. Payk. (Galleruca.) Hyoscyami. Panz. Fn. 21. 4.

Austria. pygmaea. Ullrich. German.

Rubi. F. tarda. Märket.

id.Salicariae. Payk. Suecia.

ventralis. Illig. Mag. 6. p. 111. 34. German.

Teinodactyla. Chevrolat.

Crioceris. Fabr. Haltica. St. Cat.

Streckfussblattkäfer. **)

Echii. Ent. H. 2. p. 52. t. 3. f. 3. German etrusca. Megerle. Austria. Anchusae. Payk. (Galleruca.) Norimbg. analis. Creutzer. Styria.

apicalis. Beck. Beitr. p. 18. t. 5. German. f. 23.

praticola. Sahlberg.

holsatica. L. (Chrys.) F. Ot. 6. Norimby. p. 721. t. 5. f. 94.

quadripustulata. F. Panz. Fn. 88. 2. 4-maculata, Ent. II. 2. p. 128.

subtilis. Moritz. Columbia.

dorsalis. F. Ent. H. 2. p. 79. t. 3. German. f. 7.

Sisymbrii. F. Styria. suturalis. Ziegl.

Verbasci. Panz. Fn. 21. 17. Ent. H. Norimbg.

2. p. 84. t. 3. f. 8. b. melanocephala. Gull. German.

ochroleuca. Marsham. id.

tabida. F. Ol. 6. p. 718. t. 5. f. 88. Norimbg.

*) Von den Blätterchen auf dem Gesicht,

atricilla. F. ol. 6. p. 720. t. 5. f. 91. Norimby. Nasturtii. F.

pratensis. Panz. Fn. 21, 16.

ruficeps. Uttrich. Austria. pratensis. Panz. Fn. 21. 16. German.

Amer. bor. lutea. St.

spreta. Schüppel. German.

lurida. Gytt. id. parvula. Pauk. id.

pumila. Illig. Mag. 6. p. 170.

21.

Bibolia. Latreille.

Haltica, St. Cat.

Doppeldorublattkäfer. *)

Cynoglossi. Ent. II. 2. p. 20. t. 1. German.

ahenata, Megerle.

maura. Dei. Austria. occultans. Ent. H. 2. p. 20. t. 2. f. 4. German.

oblonga. St. Amer. bor.

Psylliodes. Latreille.

Haltica, St. Cut.

Flohblattkäfer.

Dulcamarae. Ent. H. 2. p. 24. t. 2. Norimby. f. 5.

chalcomera. Illig. Mag. 6. p. 173. German. Hyoseyami, F. (Chrysom.) Ent. H. id.

2. p. 27. t. 2. f. 6.

id. cyanoptera. Illia. ruficollis. St. Podolia.

chrysocephala. L. (Chrys.) Ent. German. H. 2. p. 31. t. 2. f. 8.

Napi. F. Panz. Fn. 21. 3. id.taurica. Steven. Tauria.

nigrocyanea. St. German. Rapae. Ittig. Mag. 6. p. 174. Norimba.

Napi. Ent. II. 2. p. 30. excl. cit.

cuprea. Ent. H. 2. p. 28. t. 2. f. 7. German. Tauria. antiqua. Schönh.

Spergulae. Gyll. Suecia.

^{**)} Von den langen Füssen, welche sie an die kaum längern Schienbeine zurücklegen und ausstrecken

^{*)} Von dem doppelten Dorn, an den hintersten Schienen.

attenuata. Ent. H. 2. p. 34. t. 2. Norimby.
f. 10.

Serpili_Knoch.
decipiens. Steven.
cucullata. Illig. Mag. 6. p. 172. German.
luteola. Chevrolat.
pallida. Ullrich.

8.

10.

Plectroscelis. Chevrolat.

Haltica. St. Cat.

Spornblattkäfer. *)

semicoerulea. Ent. H. 2. p. 40. aeneicollis. Dej. dentipes. Ent. H. 2. p. 38. t. 3. f. 1. Norimby. Amer. bor. aenea. St. Gall, mer. viridissima. Dej. German. Schüppelii. Uttrich. Finlandia. Mannerheimii. Gyll. Eumolpus. Dej. German. palustris. Dahl. Sahlbergii. Gytt. - Tauria. aridella. Payk. Ent. H. 2. p. 41. Norimbg. t. 3. f. 2. Columbia. asphaltina. Klug.

Balanomorpha. Chevrolut.

Chrysomela. Fabr. Haltica. St. Cat.

Eichelblattkäfer. **)

semiaenea. F. Norimbg.
rustica. (Chrysometa) Linn.
Chrysanthemi. Ent. II. 2. p. 45.
obtusata. Gytt.
3.

Apteropeda. Chevrolat.

Haltica. St. Cat.

Hohlschienenblattkäfer. ***)

Hederae. Ittig. Mag. 6. p. 164. Norimbg. citiata. 01. 6. p. 710. t. 4. f. 76. conglomerata. Ittig. Mag. 6. p. 164. German. globosa. Panz. Fn. 25. 13.

semistriata. St. Buccowina.

Muscorum. Ent. H. 2. p. 48. t. 2. German.
f. 12.
gibbium. Metsheimer.
Leodiensis, Wesmaet.

Podagrica. Chevrolat.

Crioceris. Fabr. Haltica. St. Cat.

Podagrablattkäfer.

fuscicornis. (Chrysom.) Linn.
fulvipes. F. Panz. Fn. 21. 10.
fuscipes. F. Panz. Fn. 21. 11.
Malvae. Illig. Mag. 6. p. 159.
dilecta. Dalm. Anal. p. 81.
rufiventris. St. Cat.
guineensis. St.

Guinea.

Argopus. Fischer.

Chrysomela. Fabr. Haltica. St. Cat.

Schnellblattkäfer.

rufus. St. Java.

nigritarsis. Gebler. Sibiria. Chrysomela nigritarsis. St. Cat.

Ahrensii. Germ. Dalmatia.

Cardui. Kirby. Gyll. In. Sv. 4. Suecia.

p. 659. . testaceus. F. Panz. Fn. 21. 13. Norimby.

pallidipennis. St. ?
indicus. F. Cap. bon, Sp.

indicus. F. Cap. b

violaceus. St. Brasilia.

8.

Blepharida. Chevrolat.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Wimpernblattkäfer. *)

marmorea. (Halt.) Wied. Mag. I. Ind. orient.
3. p. 181.

gigas. Latr.

punctatostriata. St.

meticulosa. (Chrysom.) Ol. 5. 531. Amer. bor.

Cap. bon. Sp.

 $t.\ 6.\ f.\ 96.$

Rhois. (Chrysom.) Hübn. in Naturf. 24. p. 40. t. 2. f. 3.

^{*)} Von den Zähnehen an den hintersten Schienen **) Von der eichelförmigen Gestalt.

^{***)} Von den hintersten, oben ausgehöhlten Schienen.

^{*)} Von den mit einer Haut gewimperten Augen.

stolida. F. ol. 5. p. 526. t. 2. f. 24	Amer. bor.
catenulata. Dej.	•
4.	7
Podontia. Dala	nan. *)
Chrysomela. Fabi	
Zahnblattkäf	e r. **)
quatuordecimpunctata. F. ol. 5.	Ind. orient.
p. 539. t. 4. f. 42.	
affinis. Gröndal. (Galler.) Sch.	Java.
Syn. 2. p. 289. 7. t. 4. f. 9.	
impressicollis. St. Cat.	
grandis. Gröndal. (Gall.) Sch. Syn 2	. China.
p. 288. 5.	
lutea. (Chrys.) Ol. 5. p. 539, t. 1. f. 13.	
3.	
Phyllocharis. Da	lman. ***)
Crioceris. Fabr.	
B a u m b l a t t k ä	f c r.
sinuata. otiv. 5. p. 543. t. 7. f. 100.	Nov, Cambrie
cyanipes. F.	
callizona. Dalm. Eph. p. 22. 4.	
acneipennis. Dej.	Nov. Holl.
2.	
Paropsis. Olin	ier.
Blumenblattkä	f e r, †)
verrucosa. St.	Nov. Holl.
leprosa. St.	id.
sanguinipennis. St.	id.
porosipennis. St.	id.
maculata. Marsham.	id.
marmorea. Ol. 5. p. 599. t. 1.	
f. 4.	
immaculata. Marsham.	id.
picea. Ol. 5. p. 599. t. 1. f. 3.	2.7
nigerrima, St. anthracina, St.	id.
liturata. Marsham. Var. badia. Latr.	id.
var. vanta. Batr.	

	minor. Marsham.	Nov. Holl.
	bifusciata. Mac Leay.	
	scutellata. St.	id.
	levistriata. St.	id.
	pictipes. St.	id.
	hemisphaerica. St.	ાંત.
	pallida. ot. 5. p. 602. t. 1. f. 9.	id.
	nobilis. St.	id.
	17.	
	Doryphora.	lliger.
	Chrysomela. Fabr	**
	Zapfenblattk	äfer.
	pustulata. F. Ot. 5. p. 584. t. 1. f. 1.	Cayenna.
	maculipennis. Dupont.	Brasilia.
	catenulata. Oliv. 5. p. 585. t. 5.	Cayenna.
	f. 57.	
	Var. miliaris. St. Cat. non Oliv.	
	punctatissima. F. Ot. 5. p. 584. t. 3. f. 39.	Surinam.
	tessellata. Oliv. 5. p. 585. t. 1. f. 6	Brasilia
α.	vigintiunopunctata. Chevrol. Guèra	
	M. 1. t. 13.	
	reticulata. F. (Erotylus.)	id.
	marmorata. St.	id.
	Germarii. St.	id.
	histrio. oliv. 5. p. 587. t. 5. f. 60.	id.
	albicincta. Germ. Sp. p. 581.	
	pyrrhoptera. Germ. Sp. p. 577.	id.
	auripennis. St. Cat.	
	acneipennis. Dej.	
	pastica. Germ. Sp. p. 575.	id.
	metallica. St. Cat. cuprea. Dej.	
	aerea. St.	id.
	cuprare. Germ. Sp. p. 577.	id.
	ahena. St.	id.
	viridicuprea. St.	id.
	aurata. St.	· id.
	smaragdula. St.	id.
	viridiaenea. St.	id.
	auromicans. St.	id.
	viridinitens. St.	id.
	rugosa. St.	id.
	chrysoptera. St.	id.
n	J 2	
	aulica. Oliv. 5. p. 588. t. 5. f. 61.	Cayenna. Brasilia.
r-	prasina. Dej. Dejeanii. Germ. Sp. p. 580.	Drusuua.
1	Descention del mi sp. p. 500.	

id.

lineola. St.

^{*)} Dalm. Ephemerides Entomol. 1824.

^{**)} Von den mit einem Zahn bewaffneten hintere Schenkeln und Schienen.

^{***)} Dalm. a. a. 0. p. 20. †) Sie sollen nach Olivier auf den Blüthen ver schiedener Bäume und Pflanzen leben.

putenena, chevrotat.	An trotter	1
pallida. St.	id.	violacea. St.
zonata. Germ. Sp. p. 580.	id	chloroptera. St.
cincta. Dej.		6.
obscuropunctata. St.	ાંતે.	T 111
nigropunctata. St.	id.	Labidomera
quadrisignata. Germ. Sp. p. 580.	id.	Chrysomela. Fab
maculicollis. Dej.		
fasciatomaculata. Dej.	id.	Lippenblat
hieroglyphica. Dej.	id.	trimaculata. F. ol. 5. p. 515
rimosa. Chevrol.		f. 29. a. b.
signatipennis. St.	id.	maculata, St.
albovittata St.	id.	cinctomaculata. St.
figurata. Germ. Sp. p. 579.	id.	3.
tigrina. St. Cat.		3.
pantherina. Dej.		Deuterocamp
gibbosa. St.	id.	
axillaris. Germ. Sp. p. 579.	id.	Chrysomela. Fabr.
discicollis. Dej.		Zierblat
signata. St.	id.	Zierbiat
biforis. Germ. Sp. p. 578.	id.	semistriata. F. Ol. 5. p. 516
abbreviata. Dej.		f. 23.
suturalis. F. Ol. 5. p. 589. t. 5	. Cayenna.	leucomelaena. Perty. Del.
f. 63.		t. 21. f. 16.
annulata. St.	\$	dissecta. Germ. Sp. p. 593.
discomaculata. St.	Brasilia.	crucifera. Dej.
erythroptera. St.	id.	obliquata. St.
limbata. St.	id.	4.
45.		
		Polygram m
Elytrosphaera.	Chevrolat.	Vielstreifenbl

Kugeldeckblattkäfer. *)

pulchella, Chevrolat.

13	
flavipennis. Dej.	Brasilia.
inflata. Mannerheim.	
sanguinipennis. Buquet.	id.
flexuosa. St.	Columbia.
testudinaria. Dej.	id.
4.	

Leptinotarsa. Chevrolat.

Tarsenblattkäfer. **)

grandis.	Dej.	Mexico.
nigripes.	St.	id.
striolata.	St.	id.

^{*)} Von den kugelich-gewölbten Deckschilden.

Brasilia.	patruelis. St.	Mexico.
id.	violacea. St.	id.
id	violacea. St. chloroptera. St.	id.
	6.	

. Chevrolat.

br. et St. Cat.

ttkäfer.

5. t. 3. Amer. bor. Amer. bor.? Mexico.

ta: Chevrolat.

. et St. Cat.

tkäfer.

6. t. 2. Brasilia. id. p. 108. id.

a. Chevrolat.

attkäfer. *)

id.

decemlineata. Say. Amer. bor. juncta. (Chrys.) Germ. Sp. p. 590. Columbia. lineata. St. undecimlineata. Chevrol. Mexico. id. signaticollis. Mus. Berol. nigropunctata. St. olim.

4.

Proseicela. Chevrolut.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Schleierblattkäfer.

vittata. F. Ol. 5. p. 511. t. 4. f. 47. Amer. bor. 1.

^{**)} Von dem kleinen mittleren Gliede der Füsse.

^{*)} Mit vielen Längsstreifen geziert.

Zygogramma. Chevrolat.

Chrysomela, Fabr. et St. Cat.

Linienblattkäfer.

bivia. Germ. Sp. p. 590.	Brasilia.
4-lineata. Dej.?	
tetragramma. Dej.	id.
patruelis. St.	id.
distincta. St.	id.
phalerata. Parreyss.	· id.
connexa. St.	id.
laeta. St.	Mexico.
festiva. St.	id.
multilineata. St	Brasilia.
lineata. St.	id.
trilineata. St.	id.
bilineata. St.	id.
disjuncta. St.	id.
pulcra. F. Ol. 5. p. 526. t. 2.	f. 27. Amer. bor
a. b. deleta. Dej.	Brasilia.

deleta. Dej.

maculicollis. Klug.
formosa. St.

cognata. St.

Columbia.

Calligrapha. Chevrolat.

Chrysomela. St. Cat.

Schriftblattkäfer. *)

magnlicallia ...

maculicomis. St.	Mexico.
flavosignata. St.	id.
mexicana. Dej.	id.
characterea. St. olim.	
punctata. St.	id.
diversa. Dej.	id.
suturalis. St.	id.
characteripennis. St.	id.
polyspila. Germ. Mag. 4. p. 176.	Brasilia.
Poryspira: Germ, may, 4, p. 110.	ADT COLLECT.
venusta. St.	Columbia.
venusta. St.	Columbia.
venusta. S_t . histrionica. S_t .	Columbia. Mexico.
venusta. St. histrionica. St. signatipennis. St.	Columbia. Mexico. id.
venusta. St. histrionica. St. signatipennis. St. signifera. St.	Columbia. Mexico. id. id.

^{*)} Von den mannichfaltigen, einer Hieroglyphenschrift ähnlichen Zeichen auf den Deckschilden.

scalaris. Dej.	Amer. bor.
lateralis. St. Cat.	-
hieroglyphica. King.	Mexico.
annulata. St. olim.	
erythrina. St.	id.
multipunctata. St.	id.
clathrata. St.	id.
maculata. St.	id.
maculipennis. St.	id.
alboguttata. St.	id.
lepida. st.	id.
circumflexea. st.	id.
amoena. St.	id.
nobilis. St.	Amer. bor.
philadelphica. L. F. ot. 5. p. 525. t. 2. f. 22.	id.
verrucosa. St.	id.
exclamationis. F. ot. 5. p. 530. t. 6. f. 89.	id.
farcta. Mus. Berol.	Peru.
testudinaria. St.	?
31.	

Euparocha. Dejean.

Erzschimmerblattkäfer, amoena. Dej. Columbia. plicata. St. Brasilia.

Cyrtonus. Dalman.

Chrysomela. St. Cat.

Buckelblattkäfer.

rotundatus. Dej. Gall. mer.
nobilis. Dej. Malaga.
2.

Timarcha. Megerle.

Chrysomela. Fabr.

Tatzenblattkäfer.

grandis. Dej. Tanger.

pimelioides. St. Cat.
generosa. Erichs. Wagner Reise. Alger.

p. 189. t. 8.
chalconota. Dej.

turbida. Eriehs. Wag. R. p. 198. id.

punctata. Leach. Tripoli.

tenebricosa, F. Panz. Fn. 44. 1.	German.	laevimarginata. St.	Cap. bon. Sp.
laevigata. (Chrysom.) L.		hemisphaerica. Andersch.	Carnioļia.
subcyanea. Steven.	Caucusus.	unicolor. St.	Italia.
bicolor. Ullrich.	Sicilia.	alpina. Dahl.	Hungaria.
Var. blapoides. Ziegl.		bicolor. Germar.	Dalmatia.
italica. Dej.	Pedemont.	sulcicollis. St.	Russ. mer.
niceaensis. Vill. Cat. p. 49. 67. carbonaria. Kollar.		chalcipennis. St.	Graecia.
laevicollis. Dahl.	Sardinia.	crassimargo. Hoffmg. Duft. Fn. 3.	Austria.
affinis. St.	Hispania.	p. 178.	
apricaria, Waltl.	?	hottentotta. F. Ot. 5. p. 521. p. 2.	Norimbg.
montana. Dahl.	Madonia.	f. 21.	
	Illyria.	haemoptera. Linn.	.,
pratensis. Megerte.	Norimbg.	haemoptera. F.	id.
coriaria, F. Panz. Fn. 44. 2.	Gall, mer.	vulgatissima. Schr. En. Ins. p. 169.	
cyanipes. St.	Podolia.	göttingensis. Panz. Fn. 44. 3.	
Andrejoukii. Besser.	Hungaria.	brunnipes. St.	Cap. bon. Sp.
globata. Daht.	Volhynia.	Güntheri. St.	Silesia.
rugulosa. Dej.	Hispania.	rufomarginata. St.	?
geniculata. Ittig.	German.	sanguinolenta. L. F. Panz. Fn.	id.
metallica. F. Panz. Fn. 44. 4.		16. 10.	
gibba. Daht.	Illyria.	Gypsophilae. Dahl.	
21.		marginalis. Meg. Duft. Fn. 3.	Austria.
Chrysomela.	Linné.	p. 182.	
Goldblattkå	for	cingulata. Meg. rubromarginata. St. Cat.	
o o i di b i di ci a c		fimbrialis. St.	German.
carbonaria. Dahl.	Sicilia.	Rossia, Illig.	Italia.
cribrosa, Germ. R. p. 203. Ahr.	Dalmatia.	sanguinolenta. Rossi.	
Fn. 1. 10.		carnifex. Panz. Fn. 16. 9.	
reticulata. Dahl.	Y Y	Findelii. St.	id.
barbara. Jan. Cat. p. 80. 18.	Ins. Jon.	limbata. F. Panz. Fn. 16. 8.	Norimbg.
caerulea. <i>Oliv.</i> 5. p. 515. t. 5. f. 73.		hemichlora. Gebler.	Sibiria.
	Hungaria.	Besseri. Dej.	Podolia.
nigroaenea, St.	Norimby.	marginata. L. F. Panz. Fn. 16. 11.	Germania.
aethiops. F. Ot. 5. p. 519. t. 6.	Silesiu.	Var. cinctella. Ziegl.	
f. 79.	Call mer	assimilis. Faldermann.	WT 7 Z
femoralis. <i>Oliv.</i> 5. p. 514. t. 5. f. 72. Zenkeri. <i>Dahl</i> .	Illyria.	analis. L. F. Panz. Fn. 16. 13. Var. Schach. F.	Norimbg.
bactica. Dej.	Malaga.		
ulyssiponensis. Illig. (Timarcha.		flavomarginata. Say. Journ.	Amer. bor.
St. Cat.)	Lastania.	p. 452.	Bengalia.
obscura. St.	Cap. bon. Sp.	nigra. Wiedem. musiva. Böber. Ledeb. Reise. 2.	
coarctata. St.	id.	p. 215.	0,017,0101
orbiculata. Dahl. (Timarcha. St.		guttata. Gebler.	
Cat.)	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	orientalis. Wied. Mag. 1. 3. p. 179.	Bengalia.
aerea. Meg.	German.	coerulipes. Dej.	
globosa. Meg.	Illyria.	javana. Dej.	Java,
-labata Bara	Hungania	Javana Dej.	

cribellata. St. Cat.

Hungaria.

globata. Dahl.

aurata. Megerle.	Austria.	cerealis. L. F. Panz. Fn. 44. 11.	Norimby.
	Aegypt.	Var. Ericae. Dahl.	
regalis. Oliv. 5. p. 538. t. 7. f. 98.		alternans. Creutz. Panz Fn. 67. 16.	Austria.
orientalis, Klug.		chalybea. Dahl.	C1 11 11 11 11
regia. Kollar.	Finlandia.	americana. L. F. Ol. l. c. 5. p. 547.	Gatt. mer.
lusitanica. Gyll.		t. 7. f. 107. Rosmarini, Dufour.	
consularis. Erichs. Wagn. Reise.	Alger.	Staphylaea. L. F. Ol. l. c. 5. p. 544.	Norimba,
p. 190. t. 8.	Ins. Teneriffa.	t. 4. f. 40.	Moremog.
1		polita. L. F. Ot. t. c. 5. p. 553. t. 3.	id.
Banksii. F. Ot. 5. p. 513. t. 1. f. 5.		f. 37. a. b.	
erythromera. Dej. Schottii. Dahl.	Sicilia.	grossa. F. Ot. 5. p. 551. t. 3. f. 33.	Italia.
maura. Dej.	Podolia.	chloromaura. ot. 5. p. 558. t. 8.	
		f. 113.	
sylvatica. Gebler. Ledeb. R. 2. p. 218.		melanostigma, Kottar.	Sicilia.
lamina. F. Panz. Fn. 44. 5. Var. laevicollis. Ol. 5. p. 519.	German.	sicula. Dej.	
t. 6. f. 78.		lurida. F.	Hungaria.
heteropunctata. Megerle.		diluta. Hoffmansegg.	id.
ordinata. Stev. Ledeb. R. 2. p. 215.	Sibiria.	87.	
Salviae. Dej.	Dalmatia.		
modesta. St.	Sarepta.	Oreina. Cherrol	at.
lapidicola. Märket.	German.	Chrysomela. Fabr. et S	t. Cat.
Lichenis. Märkel.	id.	Bergblattkäfei	p
elevata. St.	Anglia.		
geminata. Payk. Ol. 5. p. 535. t. 7.	.,	phalerata. Miger.	Carniolia.
f. 95.	G.C. MILLIO	Cacaliae. Schrank.	Styria.
Var. interpunctata. Gysselen.		diversa. St.	Istria.
fucata. F. Ol. 5. p. 535. t. 4. f. 45.	Norimbg.	pretiosa. Megerle.	id.
et t. 2. f. 25.		basilea. Germ. Sp. p. 594.	Sibiria.
gemellata. Rossi. Panz. Fn. 44. 6.		speciosa. L. F. Panz. Fn. 23. 15.	Italia.
Hyperici. Kindermann.	Hungaria.	gloriosa. F. Panz. Fn. 23. 14.	Helvetia.
	Norimbg.	ignita. Villa.	Italia.
Asclepiadis. Villa. Col. p. 36. 43.		Senecionis. Andersch.	German.
pedestris. Gebler. Ledeb. R. 2.	Sibiria.	venusta. Dej.	Gall. orient.
p. 216.		tristis. Ol. 5. p. 550. t. 1. f. 12.	
fulgida. F.	German.	a. b.	
Var. similis. St. Cat.		clongata. Kollar.	
aurolimbata. Besser.		alpicola. Hoppe. St. Cat.	Y. 21
graminis. L. F. Ot. t. c. 5. p. 538.	Norimbg.	cyanea. St.	Italia.
t. 1. f. 3. Menthae. Schott.		tristis. F.	Illyria.
viridana. Dahl.	Sardinia.	haemoptera. Panz. Fn. 44. 7.	German.
		subrugosa. St.	
fastuosa. L. F. Panz. Fn. 44. 12 rufitarsis. St.	Norimog.	bannatica. St.	Hungaria.
		punctatissima. Kollar.	Buccovina.
Genei. Dej. elegans. Gené.	Italia.	viridescens. Kollar.	id.
violacea. F. Panz. Fn. 44. 8.	Norimbg.	chlorotica. St.	****
mixta. Ziegl.	German.	1	Sibiria.
Megerlei. F.	German, id.	aenea, St.	ş
megerier. r.	711.	18.	

Australica. Chevrolat.

Südblattkäfer.

Nov. Holl. ruficeps. Mac. Leay. Curtisii. Kirby. Isis. 1824. 1. p. 133.26. id.pulchella. Dej. plagiata. St. id. 3.

Lina. Megerle.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Strauchblattkäfer.

violaceomaculata. Buquet. Java. maculipennis, Chevrol. Norimba. Populi. L. F. Panz. Fn. 100. 5. id.Tremulae. F. Panz. Fn. 100. 6. Chile. rutipennis. St. Norimba. cuprea, F. Panz. Fn. 25, 8. id. aenea. L. F. Panz. Fn. 25. 9. Finlandia. bulgharensis. F. lapponica. L. F. Panz. Fn. 23. 13. Norimbg. interrupta. F. Ol. 5. p. 558. t. 8. Amer. bor. f. 119. scripta. F. Ol. 5. p. 559. t. S. f. 120. vigintipunctata. F. Panz. Fn. 6. 10. Norimby. Cuba. marginata. St. German. collaris. F. Panz. Fn. 78, 2. Var. Salicis. F. (collaris. L.) Zetterstedtii. Dej. Norvegia. alpina. Zetterstedt. 14.

Entomoscelis. Chevrolat.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Wundschenkelblattkäfer. *)

dorsalis. F. Hübn. in Naturf. 24. German. v. 39, t. 2, f. 2, Adonidis. F. Panz. Fn. 100. 4. id.

senegalensis. F. Senegal.

cincta. Ol. 5. p. 563. t. 2. f. 18.

signata. St Can. bon.Sp.? 4.

*) Von dem Eindruck oder der Wunde an den Schenkeln.

Gonioctena. Chevrolat.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Schienenblattkäfer. *)

decempunctata. L. F. Panz. Fn. Norimby. 100. 7.

Var. rufipes. Payk.

Baaderi. P. Fn. 24.14.59.2.

viminalis. L. F. Panz, Fn. 78. 3. id. Var. haemorrhoidalis. L. F. Panz. Fn. 78. 7.

affinis. Sch. Syn. 2. p. 257. Suecia. dispar. Ot. 5. p. 573. t. 9. f. 131. Var. calcarata. F.

Nov. Holl. crassicornis. F. pallida. L. F. Panz. Fn. 78. 4. Norimba. dispar. Paul:

Austria. ruficornis, St flavicollis. Dahl. id.

striata. F.

Atechna. Chevrolat.

Chrysomela. St. Cat.

Kugelblattkäfer.

Guinea. Imhoffii. St. Brasilia.? ocellata. St. Can, bon. Sp. guttata. F. vigintiguttata. Ol. 5. p. 533. t. 7. f. 94. sexguttata. St. id. id.

id.immarginata. St.

rubrolineata. St. Cat.

sexnotata. F.

Spartophila. Chevrolat. Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Pfriemenblattkäfer.

sexpunctata. F. Panz. Fn. 26. 11. Austria. Spartii. 01. 5. p. 569. t. 9. f. 127. Hispania.

Var. Capreae. Illig. Mag. 1. p. 413. aegrota. F.

Caragana. Gebl. Germ. Sp. p. 592 Sibiria.

Norimby. litura. F. Panz. Fn. 78. 6. Var. flavicans. F. Ol. 5. p. 604.

t. 1. f. 15. (Paropsis.)

1.

37 *

^{*)} Von den gegen die Spitze ausgeschnittenen Schienen,

Leucocera. Chevrolat.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Weisshornblattkäfer.

decempustulata. F. ot. 5. p. 525. St. Domingo. t. 6. f. 87.

Eugonycha. Chevrolat.

Dickkrallenblattkäfer.

coccinelloides. St. Brasilia.

1.

Plagiodera. Cherrolat.

Chrysomela. Germ. Fabr. St. Cat.

Querhalsblattkäfer.

multipunctata. Dej. Brasilia. nigriventris. Germ. Sp. p. 592.

tripunctata. Dei.

pallidiventris, Germ. Sp p. 592.

ferruginea. St. id.maculata. St. Mexico. chrysoptera. St. Java. chloroptera. St. Brasilia.

versuta. Dej. in litt. Mozambique.

areata. F. Ol. 5. p. 566. t. 8. f. 124. Sierra Leona. Armoraciae. L. F. Panz. Fn. 44. 14. Norimby. 9.

Gastrophysa. Cherrolat.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Blasenbauchblattkäfer. *)

Polygoni. L. F. Ol. 5, p. 576, t. 3, Norimby. f. 36.

ruficollis. St.

Amer. bor. German.

id.

Raphani. F.

viridula. Ol. 5. p. 575. t. 9. f. 132.

dissimilis, Say, Journ. p. 450. 3. Amer. bor. 1.

Phratora. Cherrolat.

Chrysomela, Fabr. et St. Cat. Weidenblattkäfer.

Vitellinae. Linn. Fabr. Norimba. Galleruca Vitellinae. Panz. Fn.

44. 16.

Var. vulgatissima. Duftsch. Fn. Austr. 3. p. 210.

tibialis. St.

limbata. St.

Brasilia.

2.

Phaedon. Megerle.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Sonnenblattkäfer.

semimarginatum. Latr. Humboldt. Brasilia. Voyage. 2. p. 376. t. 23. f. 11.

id.confine. Dej. affine. St. id.

auritum. Germ. Sp. p. 589. id.

marginicolle. Dej.? ruficolle. St. ill.

carniolicum. Meg. Carniolia.

Var. olivaceum Dahl.

pyritosum. Rossi. German.

sabulicola, Her.

remotissima. Imhoff. Helvetia. Hederae. Illia. German.

haemorrhoidale. St. Nov. Holl. Cochleariae, F. Panz. Fn. 44. 15. Norimby.

Betulae. (Chrysom.) Linn. Fn. Sv. n. 514.

Erucae. (Altica.) Panz. Fn. 21. 2.

janthinum. st.

Mexico. Austria. egenum. Ziegl.

chalybeum. St. Anglia.

auctum. F. Panz. Fn. 16. 14. Norimby.

percgrinum. Parreuss. Corfu.

panonicum. Chevrolat.

16.

Melodes. Eabr.

Sumpfblattkäfer.

hannoverana. F. (Chrysom.) Panz, Norimby. Fn. 16, 16,

marginella. F. (Chrysom.) Panz. id. Fn. 16, 15,

^{*)} Von dem wie eine Blase aufgetriebenen Bauch der Weibchen.

Phellandrii. F. Panz. Fn. 83. 9.	Norimbg.	crenata. F. Ot. 6. p. 880. t. 1. f.3.	Cayenna.
marginicollis. Dahl.	Sicilia.	subcostata. St.	Brasilia.
violacea. F.	Norimbg.	nitida. St.	id.
Beccabungae. Hellw. (Chrysom.)		nigripes. St.	id.
Panz. Fn. 25. 11.		aulica. St.	Cayenna.
chalybea. Dahl.	Sicilia.	lugubris. St.	Mexico.
6.	Thomalut	pallida. St.	id.
Metazyonycha.		smaragdula. ot. 6. p. 883. t. 1. f. 9.	Cuba.
Breitklauenblattkä	fer. *)	pallicornis. St. olim.	
livida. Dej.	Brasilia.	flavipes. ol. 6. p. 881. t. 1. f. 6.	Brasilia.
nigritarsis. (Colaspis.) St. Cat.		lacta. Germ. Mag. 4. p. 181.	
granulata. (Col.) Germ. Mag. 4.		albipes. St. Cat.	
p. 180.		rubripes. St.	$i \epsilon l$.
testacea. (Colaspis.) F.	id.	viridinitens. St.	id.
lutescens. (Col.) St. Cat.		aurata. St.	${\it Brasilia.?}$
crocea. (Galleruca.) St. Cat.	id.	violaceipennis. St.	Brasilia.
chloroptera. (Col.) Germ. Sp. p. 573.	id.	violacea. st.	id.
cincta. Dej.		amethystina. St.	?
flavomarginata. (Galleruca.) St.		cupripennis. St.	Brasilia.
cinctipennis. St.	Mexico.	modesta. St.	id.
festiva. (Galleruca.) St. Cat.	Brasilia.	brevicollis. St.	id.
6.	2	viridis. F. Ot. 6. p. 886. t. 2. f. 17.	Amer. bor
V1			

Colaspis. Fabr.

Schildfussblattkäfer. **)

SCHILLIASSDIACCE	C1.)
quadrisignata. Dej.	Brasilia.
Sturmii. Dej.	id.
auripennis. Germ. Sp. p. 570.	id.
porcata. Illig. Germ. Sp. p. 569.	id.
chrysoptera. St.	Mexico.
dilatata. St.	id.
atrovirens. St.	Brasilia.
smaragdina. St.	id.
cribrosa. St.	Mexico.
patruelis. St.	Brasilia.
consimilis. Dej.	Columbia.
flavicornis. F. Ol. 6. p. 881. t. 1.	Brasilia.
f. 5. a. b.	
viridiaurea. St.	id.
similis. St.	Mexico.
aerans. Mus. Berol.	Columbia.
assimilis. Dej.	Brasilia.
porosa. St.	id.

*) Von den in der Mitte breiten Klauen.

Crometa. F. Ot. O. p. 550. t. 1. J. 5	, engenna
subcostata. St.	Brasilia.
nitida. St.	id.
nigripes. St.	id.
aulica. St.	Cayenna.
lugubris. St.	Mexico.
pallida. St.	id.
smaragdula. ot. 6. p. 883. t. 1. f. 9	. Cuba.
pallicornis. St. olim.	Brasilia.
flavipes. Ol. 6. p. 881. t. 1. f. 6. lacta. Germ. Mag. 4. p. 181.	Diusiii.
albipes. St. Cat.	
rubripes. St.	id.
viridinitens. St.	id.
aurata. St.	Brasilia,?
violaceipennis. St.	Brasilia.
violacea. St.	id. '
amethystina. St.	?
cupripennis. St.	Brasilia.
modesta. St.	id.
brevicollis. St.	id.
viridis. F. Ot. 6. p. 886. t. 2. f. 17	. Amer. bor.
ahena. St.	Columbia.
nigra. St.	Mexico.
cylindrica. St.	id.
lepida. St.	id.
auricollis. St.	Brasilia.
gilvipes. St.	id.
thalassina. St.	id.
brunnipes. St.	Amer. bor.
auronitens. St.	Brasilia.
pretexta. Say.	Amer. bor.
argentea. St.	id.
brunnea. ot. p. 891. t. 2. f. 27.	id.
imperitus. Say. St. Cat. nigromarginata. St. Cat.	
costipennis. Dej.	id.
elegans. St.	id.
50.	644
Oh all and base	Ct

Chalcophana. Chevrolat.

Colaspis. Germar. et St. Cat.

Kupferblattkäfer. *)

viridipennis. Germ. Sp. p. 568. Brasilia. Var. affinis. St. Cat.

^{**)} Von dem schildförmig-erweiterten, gespaltenem dritten Fussgliede. Siehe Weber Archiv p. 72.

^{*)} Von den wie Metall oder Kupfer glanzenden Farben.

11.

apicalis. St.	Mexico.
fasciata. St.	id.
ancora. St.	id.
calcarata. F. (Cryptocephatus.).	Guinea.
ruficrus. Germ. Sp. p. 570.	Brasilia.
ruficollis. Dej.	
melanogaster. St.	Mexico.
festiva. St.	Brasilia.
testacea. St.	id.
nigripennis. St.	Ś
10.	

Lepronota. Chevrolat.

Colaspis. St. Cat.

Aussatzblattkäfer.

sanguinolenta. St.	Mexico.
interrupta. <i>Dej.</i>	Brasilia.
axillaris. St.	ıd.
opaca. St. Cat.	
nodipennis. St.	id.
fasciculata. St.	id.
granigera. St.	Columbia.
subrugosa. St.	Brasilia.
7.	

Colposcelis. Dejean.

Hohlschenkelblattkäfer. *)

chlorotica. Mannerheim. St. Domingo.

Pales. Chevrolat.

Colaspis St. Cat.

Weideblattkäfer.

Ulema. Meg. Germ. Mag. 1. p. 125. Hungaria. et Fanna Ins. Europ. Fasc. 3.7.

Odontionopa. Chevrolat.

Colaspis. St. Cat.

Zahnfussblattkäfer. **)

sericea. Gyll. Sch. Syn. 2. p. 231. 5. Cap bon. Sp. coxalis. St. Nov. Holl.

2.

1.

Edusa. Cherrolat.

Fressblattkäfer.

hirtopunctata. Latr. Nov. Holl.

Pleuraulaca. Chevrolat.

Colaspis. St. Cat.

Randfurchen blattkäfer.

laeta. St.	Brasilia.
lactus. (Eumolpus.) St. Cat.	
dives. (Colaspis.) Germ. Sp. p. 565.	
picipes. Klug.	
erythropus. Chevrolat.	
cuprea. St.	id.
janthina. St.	id.
pedestris. St.	id.
flavitarsis. St.	રંતી.
auronitens. St.	id.
chalybea. St.	id.
azurea. St.	Mexico.
labiata. St.	Columbia.
castanea. St.	Brasilia.
Var. ochraceus. (Eumolpus.)	
St. Cat.	
limbata. ot. 6. p. 884. t. 2. f. 12.	Cayenna.

Chalcoplacis. Chevrolat.

Colaspis. St. Cat.

Erzblattkäfer.

amethystina. St.	Brasilia.
fulgurans. Klug.	id.
aerca. Dej.	Cayenna.
rufipes. St.	Cap. bon.Sp.?
nigroaenea. St.,	Brasilia.
dispar. St.	id.
6.	

Noda. Cherrolat.

Colaspis. Fabr. et St. Cat.

Knopfblattkäfer. *)

nigritarsis.St.Brasilia.coerulea.St.id.atrocoerulea.St.Mexico.

^{*)} Von der Aushöhlung unten an den hintersten Schenkeln.

^{**)} Von den Zähnehen an den vordersten Schenkeln.

^{*)} Kleine, knopf. oder kugelförmige Käferchen.

tristis. Ot. 6. p. 889. t. 2. f. 23.	Amer, bor.
connexa. Say.	id.
erythropus. St.	Mexico.
variabilis. St.	Amer. bor.
nigroaenea. St.	id.
ahena. St.	id.
viridiaeneus. (Eumolp.) St. Cat.	
erythrocuema. St.	Mexico.
viridiaenea. Sch. Syn. 2. p. 232. 20.	$Ind.\ or ient.$
smaragdula. Melsheimer.	Amer. bor.
luteicornis. F.	Amer. ins.
venusta. St.	Mexico.
bicolor. St.	Amer. bor.
pygmaea. St.	id.
chalybea. St.	Brasilia.
rufilabris. St.	Amer. bor.
18.	

Spintherophyta. Dejean.

Colaspis. St. Cat.

Perlenblattkäfer. *)

aerea. St.	Mexico.
nana. Dej.	Brasilia.
subglobosa. Klug.	
concolor. St.	id.
ignea. St.	id.
semiaurata, Klug.	id.
brunnitarsis. St.	id.
rufa. St.	Cayenna.
7.	

Colaphus. Megerle.

Colaspidea. De Laporte. **)

Colaspis. Fabr. St. Cat.

Rundblattkäfer. ***)

rufifrons. 0l. 5. p. 532. t. 6. f. 93. Barbaria. barbarus. F. Gall. mer.

Sophiae. F. (Chrys.) Panz. Fn. 25.10. German. 3.

Amasia. Dejean.

Metallblattkäfer.

spinipes. Dej.	Java.
varians. de Haan.	
volutina. Buquet.	
Var. strenia. Buquet.	
marginella. (Colaspis.) St. Cat.	
cupreomicans. St.	id.
2.	

Acis. Chevrolat.

Colasposoma, de Laporte. Eumolpus. St. Cat.

Schimmerblattkäfer.

modesta. F. (Eumolpus.)	Ind: orient.
affinis. Dej.	Mozambique.
senegalensis. de Laporte.	
madagascariensis. Dej.	Madagascar.
nigricornis. St.	Ind. orient.
lateralis. St.	id.
fastuosus. St.	?
purpureus. St.	Java.
metallicus. St.	\$
ahenus. St.	\$
calcutensis. Kollar.	Java.
spinipes. (Eumolp.) Dej. olim.	
10.	

Dia. Dejeun.

Colaspidea. de Laporte.

Zartblattkäfer.

sphaeroides.	Dej.	Etrur	ia.
aurata. Dali	ıl.		
metallica. Bi	llberg.	St.Ba.	rthelem.
aeruginea. F	. (Eumolpus.)	Gall.	mer.
nitida. Dahl.		Etruri	ia.
affinis. St.	,	Cap.	bon. Sp.
5.			

Fidia. Dejean.

Klein blattkäfer.

lurida. Dej. Amer. bor. flavescens. (Colasp.) St. Cat.

^{*)} Metallfärbigen Glasperlen ähnlich.

^{**)} Silbermann Revue Ent. 1. p. 21.

^{***)} Von der runden Gestalt.

Metachroma. Cherrolat.

Colaspis. St. Cat.

Trauerblattkäfer.

quercata. F. 01. 6. p. 891. t. 2. f. 26. Amer. bor. aterrima. (Eumolp.) Ol. 6. p. 913. t. 2. f. 27. id. picipes. St. id. flavines. St. variabilis. (Eumolp.) St. Cat. id.infuscata. Dej. 4-notata. Say. Journ. p. 446. S. Var. maculata. St. Cat. id. fusca. St. 6.

Typophorus. Chevrolat.

Eumolpus. Germ. et St. Cat.

Zeichenblattkäfer.

nigridorsis. St.

cyanopterus. St.

9.

Madagascar.

fasciatus. Germ. Sp. p. 563. Brasilia. id. variabilis. St. Var. elytris basi sanguineis. totis nigris. nitidulus. F. id. nigritus. F. Ol. 5. p. 912. t. 2. f. 24. Columbia. viridicollis. Dei. Amer. bor. Var. varians. St. Cat. id. ahenus. St. Mexico. aeneus. St. id.

Bromius. Chevrolat.

Eumolpus. Fabr. et St. Cat.

Weinblattkäfer.

pubescens. Dej. Java. villosus. St. Cat. obscurus. L. (Chrys.) F. Panz. Norimbg.

Fn. 5. 12. Vitis. F. Panz. Fn. 89, 12. German. 3.

Endocephalus. Cherrolat.

Eumolpus. Germ. et St. Cat.

Trotzblattkäfer. *)

- 1		
-	flavicans, Dej.	Brasilia.
1	geniculatus. St. Cat.	
	flavipennis, Dej.	id.
	bigatus. Germ. Sp. p. 565.	id.
	vittatus. Klug.	
1	lineatus. Dej.	
	maculatus. Germ. Sp. p. 564.	id.
-	decussatus. Illig.	
	signatipennis. Dej.	
	Δ.	

Eumolpus. Kugelan.

E d e I b l a t t k ä	f e r.
amethystinus. Dej.	Brasilia.
ignitus. Dej. Ot. 6. p. 897. t. 1. f. 1.	id.
grandis. Klug.	id.
fulgidus. 01. 6. p. 898. t. 1. f. 3.	id.
scutellaris. St.	id.
Var. nitidus. St. Cat.	
thalassinus. St.	id.
janthinus. St.	id.
surinamensis. Fabr.	Cayenna.
Chrysometa, surin. L. Ol. 6. p. 898. t. 1 f. 4. a. b.	1
	~
mexicanus. St.	Mexico.
9.	

Platycorynus. Chevrolat.

Eumolpus. Fabr. et St. Cat.

Platthornblattkäfer. **)

compressicornis. F. ot. 6. p. 901. Guinea.

t. 1. f. 7. senegalensis. ot. 6. p. 902. t. 1. Senegal. f. 10.

laticornis. Dej. Guinea.

cyaneus. F. Ot. 6. p. 899. t. 1. Ind. orient. f. 4. a. b.

illustris. Mac. Leay.

bifasciatus. 01.6. p. 900. t. 1 f. 5. China. Gröndalii. Swartz.

^{*)} Von dem Verbergen oder Einziehen des Kopfes in das Halsschild

^{**)} Von den am Ende breit. oder plattgedrückten Fühlern.

festivus. St. iavanus. St. 7.

Ind. orient. Java.

Chrysochus. Chevrolat.

Eumolpus. Fabr. et St. Cat.

Prachtblattkäfer.

Russ. mer. asiaticus. F. Pall. ic. t. G. f. 1. German. pretiosus. F. Panz. Fn. 44. 13. dalmatinus. Villa.

exquisitus. Eschscholtz.

auratus. F. Ol. 6. p. 903. t. 1. f. 12. Amer. bor. 3.

Euryope. Dalman. *)

Breitstirnblattkäfer.

quadrimaculatus. ot. 6. p. 905. Senegal. (Cryptoceph.) t. 1. f. 14. ruber. (Eumolpus.) Latr. Gen. 3. p. 56. t. 9. f. 6. 1.

Meteraspis. Chevrolat.

Eumolpus. Oliv. St. Cat.

Rundhalsblattkäfer. **)

vittatus. Ol. 6. p. 907. t. 1. f. 18. Ind. orient. Mexico. cinereus. St. 5 bimaculatus. St. Amer. bor. pilosus. St. id. pubescens. Melsheimer. 5.

Dejean. Eubrachis.

Pseudocolaspis. De Laporte.

Kurzblattkäfer.

curculionoides. Dei. metallica, de Laporte. Senegal.

colaspoides. Dej. olim. (Attelabus.)

subcarinatus. St.

Cap. bon. Sp.

viridis. St. 3.

id.

*) Ephemerides Entomologicae. 1824. p. 17. **) Von dem rundlichen Halsschilde.

Glyptoscelis. Chevrolat.

Furchenbeinblattkäfer.

aereus. Dei. aeneus. (Crupt.) Wied. Germ. Mag. 4. p. 182.

Amer: bor. pubescens. F. (Cryptoceph.) pilosus. Melsh. (Eumolp.) St. Cat.

Mexico. canus. St. 3.

Myochrous. Chevrolat.

Eumolpus. St. Cat.

Walzenblattkäfer.

micans. St.

Amer. bor.

1.

Pachnephorus. Chevrolat.

Eumolpus. Fabr. et St. Cat.

Reifblattkäfer. *)

Brasilia. dubius. F. (Cryptoceph.) Amer. bor. nigromaculatus. Melsheimer. Austria. villosus. Duftsch, Fn. 3. p. 217. 2 brevis. St. German. arenarius. F. Panz. Fn. 39, 19, Austria. lepidopterus. Ziegl.

Rumina. Dejean.

Eumolpus. St., Cat.

Schmuckblattkäfer.

Brasilia. femorata, St.

6.

Oomorphus. Curtis.

Byrrhus. St. Cat.

Pillenblattkäfer.

concolor. (Byrrhus.) St. Fn. 2. Norimbg. p. 109. t. 35. Curtis. Br. 8. t. 347.

1.

^{*)} Wie bereift.

Lamprosoma. Kirby.

Glanzblattkäfer.

violaceum. St.	Cayenna.
violaceum. St.	
consanteneum. St.	$oldsymbol{B}$ rasilia.
janthinum. St.	id.
palliatum. St.	Mexico.
obscurum. St.	Brasilia.
festivum. Germ. Sp. p. 574.	id.
plumbeum. St.	id.
chrysopygium, Germ. Sp. p. 575.	id.
auritum. St.	id.
aeneum. St.	id.
aurichalceum. Germ. Sp. p. 574.	id.
purpureum. Dej.	id.
flammeum. St.	id.
laetum. St.	id.
superbum. St.	Mexico.
15,	

Chlamys. Knoch.

Chlytra. Fabr.

Mantelblattkäfer.

Man to I b i a t t k	. 1 0 1.
monstrosa. F. Kollar. Mon. Chlam.	Brasilia.
p. 5. t. 1. f. 8.	
aenea. St.	id.
bacca. Kirby. Koll. l. c. p. 6. t. 1.	id.
f. 9.	
Nattereri. Koll. l. c. p. 17. t. 1.	id.
f. 20.	
rufa. Klug. ent. M. p. 134. t. 9.	
f. 5.	
Schreibersi. Kott. t. c. p. 9. t. 1.	id.
f. 12.	
capricornis, Germ. Sp. p. 552.	
Mühlfeldi. Koll. l. c. p. 19. t. 1.	id.
f. 22.	
puncticollis. Germ. Sp. p. 553.	
plicata. F.	Amer. bor.
tuberosa. Knoch. n. Beitr. 1.	
p. 128. t. 4. f. 1. 2. — Koll.	
l. c. p. 12. t. 1. f. 15.	
assimilis. Klug.	id.

affinis. Klug. l. c. p. 115.

gibbera. Ol. 6. p. 876. t. 1. f. 4.

aurita. Klug. l. c. p. 136. t. 9. f. 7. Brasilia.

id.

gibber. F.

corallina. Klug. t. c. p. 140. t. 9.	Brasilia
f. 10.	
cineta: st.	id.
cyanea. Koll. l. c. p. 46. t. 2. f. 49. cyanella. Klug. l. c. p. 108.	id.
13.	

Ischiopachys. Chevrolat.

Clythra. St. Cat.

Dickblattkäfer. *)

bicolor. (Clyth.) Ot. 6. p. 864. (Crypt.) Brasilia.

t. 2. f. 26.
dispar. St. Cat.
aenea. St.
auricineta. Reich.'
micans. Dej.
3

Megalostomis. Chevrolat.

Clythra. Fabr. et St. Cat.

Maulblattkäfer. **)

ľ		
	tetrastigma. Germ. Sp. p. 544.	Brasilia.
	tumida. Dej.	
	boopis. Hoffing. Germ. Sp. p. 551.	id.
	vidua. St.	Cayenna
į	bicineta. Germ. Sp. p. 549.	Brasilia.
i	bifasciata. St.	id.
	dimidiata. Klug.	Mexico.
į	cylindrica. St.	id.
	aurisignata. St.	id.
	auricapilla. Germ. Sp. p. 545.	Brasilia.
	vestita. Dej.	
	oblonga. St.	id.
	aeneipennis. St.	id.
	cupripennis. St.	Mexico.
	dominicana. F. Ol. 6. p. 864. t. 2.	Amer. bor.
	f. 28.	
	pubescens. St. Cat.	
	minuta. St.	id.
	humeralis. St.	Mexico.
	15.	

^{*)} Von ihrer kurzen, dicken Gestalt.

^{**)} Von den starken, vorragenden Kiefern.

Acidalia. Cherrolat.

Clythra. St. Cat.

Blankblattkäfer. *)

varians. St. Brasilia. Var. fulgurans. Germar. janthina. St. id.?2.

Babia. Chevrolat.

Clythra. St. Cat.

Breitblattkäfer. **)

Brasilia.

Mexico.

quadrinotata. St. id. quadrimaculata. St. Mexico. crucifera. Dej.? quadripustulata. St. Brasilia. assimilis. St. id. quadriguttata. ot. 6. p. 869. t. 2. Amer. bor. f. 34.

consentanea. St.

quadrisignata. St.

Clythra. Laicharting.

Sackblattkäfer.

senegalensis. St. Senegal. Stevenii. Dej. Russ. mer. octosignata. Steven. Valeriana. Ménétriés. oculata. Faldermann. novempunetata. ot. 6. p. 852. t. 1. Sardinia.

umbellatarum. ol. 6. p. 847. t.1. f.7. Gall. mer. 6-punctata, St. Cat.

unifasciata. St.

intersecta. Illig. Wied. Arch. 1, 2. Sierra Leona. p. 128.

laeviuscula. Ratz. Ins. p. 201. t. 20. Norimby. f. 2. Ent. Zeit. 1841. p. 148.

4-punctata. Panz. Fn. 106. 10. Schaeff. ic. 1. t. 6. f. 1.

Schaefferi. Erichs, in litt.

comosa. Eschsch.

quadripunctata. L. F. Ent. Zeit. id.

1841. p. 152. hungarica. Dej.

laticollis. Gysselen. crocata. Vill, in litt. atraphaxidis. F. Ol. 6. p. 851. Gall. mer. (Cryptoceph.) t. 1. f. 7.

duodecimmaculata. F. Ot. 6. p. 847. Java.

(Crypt.) t. 3. f. 37. Chile. succincta. Klug.

lepida. St. Mexico. signata. st. Cap. bon. Sr. 13.

Labidostomis. Chevrolat.

Clythra, Fabr. et St. Cat.

Kieferblattkäfer. *)

taxicornis. F. Ol. 6. p. 843. t. 1. Italia. f. 2. capricornis, Dahl.

rufa. Klug. Graecia. pubicollis. Dahl. Hungaria. dispar. Schm. et Helf. Mesopotam. bipunctata. Gebler. Sibiria.

humeralis. Schneider. Panz. Fn. Austria. 48, 13,

tridentata. Fabr.?

Constantinop. binotata. Klug. fulgida. Dahl. Austria. Hisnania. scapularis. Dej.

proxima. Rambur.

taurica. Dei. Russ. mer. tridentata. Stev.

evanicornis. Dahl. Austria. dimidiaticornis, Gysselen.

Salicis. Dahl.

id. axillaris. Dahl.

tridentata. Schneid, Panz. Fn. 48, 12. id.

longimana. Schn. Panz. Fn. 48. 14. Norimbg.

centromáculata. Dahl. Sardinia.

venusta. Schm. et Helf. Mesopotam.

Guerini. Bassi. Ann. de fr. 3. p. 472. Sicilia. t. 11. f. S.

Sibiria. sibirica. Gebter.

chloris. Dahl. Hungaria.

Hispania. Hordei. F.

pygmaea. St. Austria. 21.

^{*)} Hell glänzend, wie blankes Metall. **) Von ihrer breiten, viereckigen Gestalt.

^{*)} Von den grossen, frei stehenden Kiefern.

Lachnala. Chevrolat.

Clythra. Fabr. et St. Cat.

Haarblattkäfer. *)

Lentisci.			Barbaria.
variolosa	L. (Chrys.) 0	l. 6. p. 859.	
t. 2. f.	19.		
namadova	01 C 0//	4 1 C h	id

paradoxa. Ot. 6. p. 844. t. 1. f. 4. quadrata. Dej. olim.

immaculata. St. Sicilia.

5 erythroptera, St. German. longipes. F. Panz. Fn. 106. 9.

brachyalis. Ziegl. Lusitania. tripunctata. F. Gall. mer. rusipennis. Dej.

Barbaria. hirta. F. Ot. 6. p. 858. t. 2. f. 18. vicina. Dej.

cerealis. St. Palestina. brevis. St.

Hispania. tristigma. Hoffmq. Var. triguttata. Rambur.

11.

Macrolenes. Chevrolat.

Clythra. Fabr. et St. Cat.

Armblattkäfer. **)

macropus. Ill. Wied. Arch. 1, 2. Hungaria. p. 128. 22.

sexpunctata. St. Hispania. variabilis. Dahl. Sardinia. dispar. Dej.

fasciata. St. Senegal. sobrina. St. iil.patruelis. St. 5 bifasciata. St. Cap. bon. Sp.

ruficollis. F. Italia. dentipes. Ol. 6. p. 857. t. 1. f. 17. bimaculatus. (Cryptoc.) Rossi. Fn.

Etr. 1. n. 231. octopunctatus. (Cruptoc.) Panz.

Naturf. 24. p. 17. t. 1. f. 22. b.

8.

*) Von der feinen Haarbedeckung.

Anomola. Chevrolat.

Clythra. Fabr. et St. Cat.

Brandblattkäfer. *)

obsita. F. Ot. 6. p. 859. t. 2. f. 20. Amer. bor.

ephippium. Germ. Sp. p. 548.

variabilis. St. Mexico. dispar. St. id. rufifrous, Cherrol. ill. dispar. Chevrol. bifasciata. St. id.

Camptolenes. Chevrolat.

Wollhaarblattkäfer.

fastuosa. Klug. Can, bon, Sn. nigrofasciata. St. id.capensis. Dej. olim. tibialis. St. id. signatipennis. St. id. 4.

Labidognatha. Dejean.

Clythra, St. Cat.

Lefzenblattkäfer. **)

erythrotis. Ill. Wied. Arch. I. 2. Sierra Leona. p. 129. 1.

Melitonoma. Chevrolat.

Clythra. Fabr. et St. Cat.

Honigblattkäfer.

pallens. F. Ot. 6. p. 863. t. 2. f. 27. Ind. orient. cyanocephala. Megerle. · id. 2.

Coptocephala, Chevrolat.

Clythra. Fabr. et St. Cat.

Breitkopfblattkäfer.

cyanocephala. Dahl.

megacephala. Gené.

melanocephala. pahl.

Sardinia. Etruria:

^{**)} Von den sehr langen Armen oder vordersten Bei-nen der Männchen.

^{*)} Von den auf dem Rücken schwarzen, wie ange-braunten Flügeldecken.

^{**)} Von der grossen vorstehenden Lefze.

Scopolina. L. (Chrys.) F. Panz. Norimby. Fn. 48, 15, tetradyma. Megerle. Austria. rufimana. St. German. quadrimaculata. F. Caucasus. Hispania. floralis. Oliv. tibialis. Dufour. haemorrhoidalis. Steven. Russ, mer. coerulea. Dej. Austria. concolor. Megerle. chalybea. Germ. Sp. p. 546. 9.

Cheilotoma. Chevrolat.

Clythra. Fabr. et St. Cat.

Grosskopfblattkäfer.

major. St. Ins. Malta. bucephala. F. Panz. Fn. 45. 6. Austria. 2.

Smaragdina. Chevrolat.

Clythra. Fabr. et St. Cat.

Smaragdblattkäfer.

limbata. Steven. Russ. mer.
marginata. Meg.
dorsalis. Otiv. 6. p. 866. t. 2. f. 31. Turcia.
concolor. F. Ot. 6. p. 871. t. 2. f. 37. Gall. mer.
hypocrita. Steven. Russ. mer.
Ilicis. Parreyss.
4.

Cyaniris. Chevrolat.

Clythra. Fabr. et St. Cat.

Heckenblattkäfer.

haemorrhoidalis. St. Java.
lateralis. Gebler. Sibiria.
collaris. F. (Cryptocephalus.)
apicalis. St. Cat.

nurita. F. (Chrys.) L. Panz. Fn. Norimby.
25, 20.

collaris. Schneider. Austria.
lateralis. Andersch. St. Cat.
xanthaspis. Germ. Sp. p. 547.

affinis. Hellwig. Panz. Fn. 25. 21. Norimby.
flavicollis. Megerle. Styria.
melanocephala. Dahl.

atripennis. St. Cap. bon. Sp. cyanea. F. Panz. Fn. 45. 15. Norimbg. ruficollis. St. Sardinia.

Cadmus. Chevrolat.

Rauhblattkäfer. *)

rubiginosus. Mac. Leay. Nov. Holl.
gigas. (Cryptoceph.) Ol. 6. p. 785.
t. 4. f. 45.
rugosus. Dej. id.

2.

pruinosus. Chevrol.

Odontoderes. Chevrolat.

Zahnhals blattkäfer. **)
australis. Dej.
sexvittatus. Chevrot.

l.

Pachybrachis. Chevrolat.

Cryptocephalus. Fabr. et St. Cat.

Feistblattkäfer.

dorsalis. St. Brasilia. glyphicus. Klug. id. pubescens. F. Ol. 6. p. 820. t. 6. Amer. bor. f. 91. luridus. F. id. biguttatus. Norwich. id. femoratus. Ot. 6. p. 810. t. 5. f. 78. id: abdominalis. Say. Journ. p. 437. id. pulvinatus. Boeber. id.mysticus. Reich. Buenos-Ayr. scenicus, st. Mexico. histrio. F. Ol. 6. p. 809. t. 3. f. 91. Norimbg. hieroglyphicus. F. Panz. Fn. 68. 13. id.

scriptus. Dahl. Austria. tristis. Laicharting. Ins. I, 1. p. 884. German. fimbriolatus. Gysselen.

maculatus. Parreyss. Corfu. tamarisci. Dej. Sardinia.

clythraeformis. Dufour.

^{*)} Von der rauhen, unebenen Oberstäche.

**) Von dem Zahn oder Zäpschen unten am Halsschilde.

minutissimus. Dei. pulicaris. Dufour.

17.

Protophysus. Chevrolat.

Cryptocephalus, Fabr. et St. Cat.

Lappenblattkäfer. *)

German. lobatus, F. Panz, Fn. 13, 9, haemorrhoidalis. F. Panz. Fn. 68, 14,

1.

Homalopus. Cherrolat.

Gleichfussblattkäfer.

Loreyi. Dej. Ann. de Fr. 5. p. 687. Italia. t. 20. f. A.

1.

Cryptocephalus. Geoffroy.

Fallblattkäfer.

sexsignatus. F. Ol. 6. p. 785. t. 4. Ind. orient. f. 46.

bisbipunctatus. St.

bimaculatus. F. Ol. 6. p. 790. t. 2. Gall. mer. f. 18. et t. 4. f. 52.

grandis. Hoffing. Rubi. Dufour.

id.

imperialis. F. Ot. 6. p. 791. t. 4. German. bistripunctatus. Creutz, Germ. Sp. Austria.

p. 557. Charp. Hor. Ent. p. 237.

sexmaculatus. ot. 6. p. 791. t. 4. Hungaria. f. 53.

Salicis. F. ?

trimaculatus, Rossi.

bipunctatus. L. (Chrys.) F. Panz. Norimby. Fn. 68. 2.

dispar. Payk.

lineola. F. Panz. Fn. 102. id. dispar. Payk. var. b.

temesiensis. Megerle. Hungaria. Coryli. L. (Chrys.) F. Panz. Fn. 68.6. Norimby.

German.

cordiger. F. Panz. Fn. 13. 6. cordigera. Linn. (Chrysomela.)

variabilis. Schneid. Mag. p. 207. Norimby. Panz. Fn. 13. 7.

sexpunctatus. L. (Chrys.) F. Panz. Norimby. Pyren. orient. Fn. 68. 7.

interruptus. Megerte.

florentinus. ot. 6. p. 792. t. 4. f. 55. Italia. tricolor. Rossi.

variegatus. F. Panz. Fn. 13. 8. German. Var. axillaris. Dahl.

quadrinotatus. St. Etruria. hirticollis. Parreyss. Sicilia.

trifasciatus. F. Ind. orient. Arabia.

signaticollis. St. pustulatus. F. Can. bon. Sp.

diadema. Klug.

humeralis. F. Ol. p. 6. 798. t. 4. Gall. mer.

Var. 6-notatus. F. Ol. t. 4, f. 63.

laetus, F. Panz, Fn. 98, 3, Hungaria.

coloratus, F. Panz. Fn. 98. 4. id.

sesquistriatus. Steven. Caucasus. Hungaria,? bistrimaculatus. St.

floralis. Steven. Tauria.

decempunctatus. F. Panz. Fn. German.

Var. bothnicus, F. Panz, Fn. 68, 3. bothnica. Linn. (Chrysomela.)

frenatus. F. Panz. Fn. 68. 4. id. Austria.

flavescens. F. Panz. Fn. 113. 2. Populi. Pairoleri. Italia.

duodecimpunctatus. F. Panz. Fn. Norimby. 113, 1,

Dahlii. Dej. Sardinia.

ornatus. Dahl. Panz. Fn. 135. 21.

notatipennis. St. Mexico.

flavonotatus. St. id. quatuordecempustulatus. St. id.

ornatus. F. Amer. bor.

venustus. F. Ol. 6. p. 812. t. 5.

f. 81.

id. patruelis. St.

lineatus. St. Mexico.

fasciatopunctatus. St. Madagascar. Amer, bor. congestus. F.

brunnipes. Ot. 6. p. 813. t. 5.

f. 83. a. b.

marginicollis. Latr.

Cuba. pictus. St. Cat.

multiguttatus. Lej. multisignatus. Mannerheim.

transversus. St.

id.

St. Domingo.

^{*)} Von dem Lappen oder Anhängsel, welchen die Männehen an der Spitze der hintersten Schienen haben.

balteatus. Mannerheim.	St. Domingo.		Norimby.
scutellaris. F. Ot. 6. p. 807. t. 5.	Amer. bor.	Var. unicolor. Faldermann.	
f. 73.		smaragdinus. Ziegler.	Austria.
fasciatus. St. Cat.		nitidulus. F. Panz. Fn. 115. 2.	Finlandia.
decoratus. St.	Mexico.	nitidus. Duftsch.	
Herbstii. Megerte.	Ind. orient.	flaviceps. Oeskay.	
Sehestedtii. F. Ot. 6. p. 830. t. 7.	id.	flavifrons. F.	German.
f. 108.		nitens. F. Panz. Fn. 68. 8. Fem.	Manimba
octoguttatus. F. Germ. Fn. Ins.	German.	flavipes. F. Panz. F. 68. 10.	Norimby.
Eur. 6. 5.		furcatus. Oeskay.	
sexpustulatus. Ross. Fn. Et. n. 248	4	signatifrons. St.	German.
octopustulatus. St.	Gall. mer.	furcatus. Megerle.	Norimby.
Moraei. L. (Chrys.) F. Panz. Fn.		frontalis. Marsham.	Suecia.
68. 11.	2,0,0,000		Norimbg.
	Austria.	flavilabris. F. Panz. Fn. 116. 5. Var. fulcratus. Germ. Sp. p. 556.	
interruptofasciatus. Ziegler.	Carinthia.	rufilabris. St.	German.
carinthiacus. Dahl.			
sinuatus. St.	Helvetia.	terminatus. Creutz. Germ. Sp. p. 555	Norimbg.
marginellus. ot. 6. p. 834. t. 2.	Italia.	punctifrons. St.	
f. 28. a. b.		marginatus. F. Panz. Fn. 68. 1.	id.
quadriguttatus. Koy. Germ. Sp.	Hungaria.	villosulus. Megerle.	Austria.
p. 555.		rufitarsis. Klug.	Cuba.
bigeminus. Illig.	German.	cyaneus. Dej.	Hungaria.
quadripustulatus. F.	Suecia.	picticeps. Dahl.	
purpureomaculatus. St.	Mexico.	elongatus. Ziegler.	Austria.
basalis. St.	id.	geminus. Meg. Panz. Fn. 116 7.	Norimbg.
albilabris. St.	id.	labiatus. Ol. 6. p. 833. t. 7. f. 113	
notatus. F. Ot. 6. p.817. t. 6. f.89	Amer. bor.	exilis. Schüppel.	German.
semicinctus. Germ. Sp. p. 554.	id.	Wasastjernii. Gyll.	Finlandia.
subfasciatus. St.	id.	labiatus. L. (Chrys.) F. Panz. Fn.	
angularis. St.	id.	48. 9. Sturm. Verz. 1796. t. 1. f. 7	
quadrimaculatus. St.	id.	punctiger. Paykull.	German.
1	id.	strigosus. Illig. Panz. Fn. 114. 1	
affinis. St.		Hybneri. F. Panz. F. 39. 16.	Norimby.
bipustulatus. F. Panz. Fn. 68. 18 dispar. var. E. Payk.	, Morintog.	lativittis. Germ. Sp. p. 558.	Amer. bor
bisbipustulatus. St. Panz. Fn. 116	Hungaria.	Boehmii. Illig. Panz. Fn. 115. 6.	
10.	,	flexuosus. Steven. Panz. Fn. 130. 3	. Russ. mer
melanarius. Ziègl.	Styria.	gamma. Parreyss. Panz. Fn. 130. 1	. id.
similis. St.	3	vittatus. F. Panz. Fn. 115. 5.	Norimby.
regalis. Gebler. Ledeb. Reise. 2	Dauria.	pygmaeus. F.	id.
p. 208.		connexus. Illig. Ol. 6. p. 836	
sericeus. L. (Chrys.) F. Panz. Fr	Norimha.	t. 7. f. 117.	
102. 13.	t. 1101tmog.	amoenus. Creutz. Panz. Fn. 115. 4 Wauwarius. Koy.	
Var. auratus. Meg.			id.
pratorum. Meg.		bilineatus. L. (Chrys.) Panz. Fn.	
purpuratus. Meg.			Austria
virescens. Andersch.		elongatulus. 01. 6. p. 835. t. 7. f. 115 tessellatus. Germ. Mag. 1. p. 128	
coeruleus. Ziegler.		Charp. Hor. Ent. p. 243. t. 8. f. 7	
chlorodius. Meg.		The second secon	

pusillus. F. Rossi, Fn. Etr. 1. n. 255. German. minuta. (Chrys.) Hbst. Arch. 3. p. 57. t. 23. f. 19.

minutus. F. Panz. Fn. 39: 18. Norimbg.
fulvicollis. Dahl. Sardinia.
punctatostriatus. St. Ind. occ.
gracilis. F. Panz. Fn. 98: 5. Norimbg.
rufipes. 0l. 6. p. 836. t. 7. f. 118.
nigripennis. Dei. Amer. bor.

113.

Disopus. Chevrolat.

Cryptocephalus. Fabr. et St. Cat.
Fichtenblattkäfer.

Pini. F. (Chrys.) L. Panz. Fn. 39. 17. Norimby.

Ditropidus. Chevrolat.

Kielblattkäfer.

axillaris. St. Nov. Holl.
aereus. St. id.
2.

Monachus. Chevrolat.

Cryptocephalus. St. Cat.

Mönchsblattkäfer.

ater. Knoch. (Clythra.)

Amer. bor.

aereus. St.

id.

C. EROTYLINA.

Kolbenkäfer.

Erotylus. Fabr.

Buntkólbenkäfer.

giganteus. L. (Chrys.) F. Ol. 5. Cayenna.
p. 468. t. 1. f. 6.
histrio. F. Ol. 5. p. 468. t. 2. f. 12. Brasilia.
maculicollis. St

maculicollis. St. id.
gibbosus. L. (Chrys.) F. 01.5. p. 469. id.

t. 1. f. 4. α . b.

elevatus. F. Ins. Trinitat. turritus. St. Columbia. variegatus. F. 01. 5, p. 470. t. 1. f. 7, Ins. Trinitat.

variegatus. F. Ol. 5. p. 470. t. 1. f. 7. Ins. Trinitat. melanostigma. Höpfner. Mexico.

tigrinus. St. olim:

Barytopus. Chevrolat.

Erotylus. Fabr. et St. Cat.

Schildkrötenkolbenkäfer.

alternans. F. 01. 5. p. 472. t. 1. Ins. Trinitat.
f. 10. a. b.
subfasciatus. St.
militaris. Germ. Sp. p. 611.
decemmaculatus. Dej.
patruelis. St.
id.

id.

id.

tricinctus. St. Cat.*
trizonatus. Germ. Sp. p. 511. id.

trifasciatus. ot. 5. p. 473. t. 2. f. 16.

abdominalis. St.

I p h i. c l u s. Chevrolat.

Erotylus. Fabr. et St. Cat.

Zierkolbenkäfer.

quinquepunctatus. F. 01. 5. p. 470. Cayenna.
t. 1. f. 5.

sexpunctatus. St. Brasilia.
tigrinus. St. Columbia.
signatus. St. id.
geniculatus, St. Brasilia.

Saccomorphus. Chevrolat.

Erotylus. Fabr. et St. Cat.

Afterkolbenkäfer. *)

bimaculatus. Germ. Sp. p. 612. Brasilia. clavicornis. 01.5. p. 479. t. 2. f. 28. id. brunnipennis. Klug. id. abdominalis. F. 01. 5. p. 474. t. 2. id. f. 18.

.

Oligocorynus. Chevrolat.

Erotylus. St. Cat.

Schönkolbenkäfer.

discoideus. Oliv. 5. p. 482. t. 3. Brasilia.

circumdatus. Buquet. Columbia. cingulatus. St. Brasilia.

3.

^{*)} Von dem rothen After.

Ellipticus. Chevrolat.

Erotylus. Fabr. et St. Cat.

Fadenkolbenkäfer.*)
testaceus. F. Brasilia.

immaculatus. Ol. 5. p. 478. t. 2.

f. 27. brunneus. St. Cat.

Columbia.

suturalis. St.

. Fabr.

Aegithus.

Erotylus. St. Cat.

Herzkolbenkäfer. **)

morio. St. Brasilia.

punctatissimus. F. Ot. 5. p. 469. Ins. Trinitat.

t. 2. f. 13.

centumpunctata. (Coccin.) Hbst. Arch. p. 45. t. 22. f. 13.

discicollis. St. Mexico.

surinamensis. F. ol.5. p.480. t. 1. Cayenna.

f. 9.
patruelis. St. Brasilia.

5.

Strongylosomus. Chevrolat.

Rundkolbenkäfer.

brevicornis. Dej.

nigriventris. Gory.

miniatus. St.

nigripes. St.

Mexico.

Brachymerus. Chevrolat.

Erotylus. St. Cat.

Kurzhalskolbenkäfer.

pictus. St. Brasilia.
nigripes. St. id.
annulatus, Germ. Sp. p. 613. id.

Epytus. Dejean.

Erotylus. St. Cat.

Azurkolbenkäfer. azureus. Dei. Cuba.

violaceus. St. Cat. p. 82. t. 4. f. 38.

cyaneus. Duponchel.

*) Von den langen fadenförmigen Fühlern: **) Von der fast herzförmigen Gestalt.

Ischyrus. Chevrolat.

Erotylus. St. Cat.

Starkkolbenkäfer.

oblongus. Dej. Brasilia.

undata. (Triplax.) 0l. 5. p. 490. Erotylus. t. 1. f. 3.

semipunctatus. (Erotylus.) Germ. id.

Sp. p. 612.

balteatus. Dej.

praeustus. St. id.

Mycotretus. Chevrolat.

Erotylus. Oliv. et St. Cat.

Tüpfelkolbenkäfer.

migromaculatus. St. Brasilia.
multipunetatus. St. id.
migropunetatus. St. id.

decoratus. St. Columbia. scriptus. Oliv. 5. p. 484. t. 3. f. 38. Brasilia.

quadripunctatus. 01. 5. p. 484. t. 3. Amer. bor. f. 37.

humeralis. Chevrolat.

flavitarsis, St. Cuba. signaticollis. Klug.

7.

Lybas. Chevrolat.

Erotylus. St. Cat.

Rothkolbenkäfer.

sanguineus. Dej. Brasilia. coccineus. Dej. id. nigritarsis. St. id.?

Amblyopus. Chevrolat.

Erotylus. Oliv. et St. Cat.

Breitfusskolbenkäfer. vittatus. *Oliv*. 5. p. 490. t. 1. f. 2. Java. t.

Triplax. Fabr.

Dreiblattkolbenkäfer. *)

violacea. Dej. Germ. Fn. Ins. Eur. Croatia. 12. 15.

^{*)} Von den drei grossen Endgliedern der Fühler.

marginata. F. (Tritoma.)	Ind. orient.
nigripennis. F. Panz. Fn. 50. 7.	German.
russica. Linn. (Silpha.)	
elongata. Dej.	Italia.
haemorrhoidalis. Ullrich.	
nigriceps. Dej.	German.
collaris. Nees ab Esenbeck.	
melanocephala. Dej.	Turcia.
aenea. F.	German.
Cryptophagus aeneus. Hbst. K. 4.	
p. 173. t. 42. f. 9.	01-
bicolor. (Silpha.) Marsh. Ent. 1.	Styria.
p. 122. 18. Germ. Fn. 12. 16.	
scutellaris. Dahl.	German.
rufipes. F. Panz. Fn. 13. 17.	
collaris. St.	id.
flavicollis. Dej.	Amer. bor.
melanoptera. Dej.	id.
ovata. St.	id.
unicolor. Dej.	id.
striata. (Tritoma.) St. Cat.	
bipustulata. F. (Tritoma.) Panz.	Norimbg.
im Naturf. 24. p. 12. t. 1. f. 17.	
basalis. Dej.	Amer. bor.
bimaculata. St.	id.
erythrocephala. Dej.	id.
rufipes. (Tritoma.) St. Cat.	

Goniocephala. Chevrolat.

Grosskopfkolbenkäfer.

attenuata. St.

Brasilia.

1.

18.

Tetraphala. Chevrolat.

Languria. St. Cat.

Vierblattkolbenkäfer. splendens. Wied. Mag. II. 1. p. 66. Java. id. chrysoptera. St. 2.

Languria, Latreille.

Langkolbenkäfer. *)

Mexico. ahena. St. id. caudata. St. melanoptera. St. id.

ruficollis. St.	Java.	
collaris. St. Cat.		
discicollis. St.	Amer.	bor.
bicolor. St. Cat.		
gracilis. Knoch.	id.	
thoracica. St.	id.	
testacea. Mac Leay. Ann. Jav. p. 45.	Java.	
Mozardi. Latr. Ol. 5. p. 464. t. 1.	Amér.	bor.
f. 3.		
brevis. St.	Brasil	ia.
10.		

Phalacrus. Paykull.

Glanzkolbenkäfer. *)

	, ,
latus. St.	Brasilia.
corruscus. Payk. Panz. Fn. 37. 10.	Norimbg.
flavicornis. St. Fn. 2. p. 78. t. 31.	
f. b. B.	
mandibularis. Schönherr.	Amer, ins.
substriatus. Gytt.	Suecia.
minutus. F. (Sphaeridium.)	Norimby.
Ulicis. Gyll.	German.
aeneus. F. (Sphaerid.) Panz. Fn.	Norimby.
103. 3.	
Caricis. St. Fn. 2. p. 80. t. 31. f.	id.
d. D.	
bicolor. F. (Anisotoma.) Panz. Fn.	id.
103. 4.	
Millefolii. Payk. Panz. Fn. 103. 5.	
affinis. St. Fn. 2. p. 76. t. 31. f.	id.
a. A. haemorrhoidalis. Dej.	Amer. bor.
piceus. Knoch.	German.
nitidulus. Schüppel.	id.
geminus. St. Fn. 2. p. 75. Anisotoma testaceum. Panz. Fn	Norimbg.
Anisotoma testaceum, Panz. Fn	•
corticalis. Illig. St. Fn. 2. p. 74.	id.
t. 30. Panz. Fn. 37. 11.	****
discoideus. St.	Ins. Bietang.
chalconatus. Kunze.	Brasilia.
vicinus. Schüppel.	German.
Cardui. Besser.	Austria.
globosus. St. Fn. 2. p. 82. t. 32	German.
f. a. A.	

^{*)} Kleine, glatte, glänzende Käferchen,

^{*)} Von der langen und schmalen Gestalt.

pusillus. Dej. Norimbg.

pygmaeus. St. Fn. 2. p. 84. t. 32.

f. c. C.

dimidiatus. St. Fn. 2. p. 85. t. 32. id.

f. d. D.

pygmaeus. St. Amer. bor.

minutissimus. St. id.

Lemnae. Beck. German.

27.

Mygrotophila. Chevrolat.

Tritoma. Müller. St. Cat.

Feuchtkolbenkäfer. piligera. Müller. Germ. Sp. p. 617. German. 1.

Agathidium. Illiger.

Knäuelkolbenkäfer.

globus. F. (Sphaeridium.) German. ruficolle. St. Fn. 2. p. 68. t. 29. f. d. D.

ferrugineum. St. Fn. 2. p. 66. Norimby. t. 29. f. b. B.

nigripenne. F. (Anisotoma.) St. German. Fn. 2. p. 67, Panz. Fn. 39. 3. varians. Beck. Beitr. p. 1. t. 1. f. 2. id.

staphylaeum. Gyll. (Anisotoma.) id.
castaneum. St. id.

gibbulum. Schüppel. id.

affine. St. Italia.
mandibulare. St. Fn. 2. p. 58. German.

t. 27. f. c. C. thoracicum. Dej. id.

seminulum. F. (Anisotoma.) St. id. Fn. 2. v. 59. t. 26. Panz. Fn.

37. 13. A. globosum.

Dermestes seminulum. Linn.

atratum. St. Fn. 2. p. 63. t. 38. Norimby. f. d. D. orbiculatum. Gytt. marginatum. St. Fn. 2. p. 62. t. 28. Austria. f. a. A. flavicorne. Andersch. erythrocephalum. Melsheimer. German. Norimba. pygmaeum. St. minutum. St. Fn. 2. p. 64. t. 28. Austria. f. e. E. atomarium. St. Fn. 2. p. 65. t. 29. Norimbg. f. a. A. German. nitidum. St. punctulum. Beck. Beitr. p. 8. t. 1. f. 4. 21.

Clypeaster. Andersch.

Cossyphus. Gyllenhal.

Schirmkolbenkäfer. *)

pusillus. Gyll. Germ. Fn. Ins. Eur. Suecia. 8. 10.

niger. St. Croatia.
minutus. St. Austria.

piceus. Kunze. Comolli. Col. p. 51. Italia.

obscurus. Dej.
lividus. Dej. German.

pubescens. Schüppel.
cassidoides. Hoffmannsegg. id.

bicolor. St. Austria.
fasciatus. St. Amer. bor.

8.

*) Von dem Halsschilde, welches den Kopf wie ein kleiner Schirm bedeckt.

IV. TRIMERA.

An allen Füssen drei Glieder.

XXII. COCCINELLIDA.

Kugelkäfer.

A. APHIDIPHAGAE.

Blattlausfresser.

Mippodamia. Chevrolat.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Heckenkugelkäfer.

mutabilis. Illig. Käf. Pr. p. 426. Norimbg. duodecimpunctata. St. Mexico.

abbreviata. F. Ol. 6. p. 1006. t. 3. Amer. bor. f. 26.

Var. glacialis. F. Ol. 6. p. 1007. t. 5. f. 68.

septemmaculata. F. Norimby.

tredecimpunctata. L. F. 01. 6. id. p. 1023. t. 6. f. 79.

Var. padana. Berté. Comolli. Col. p. 51.

connexa. Germ, Sp. p. 621. Brasilia. 16-pustulata. Latr. chilensis. Eschscholtz.

clathrata. Dej.

Anisosticta. Chevrolat.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Ungleichkugelkäfer.

quinquefasciata. St. Cat. p. 82. Brasilia.

octodecimpustulata. Dej. id.
bisnovempustulata. Klug.

decemmaculata. F. Hbst. K. 5. Amer. bor. p. 266. t. 55. f. 5.

| duodecimmaculata. St. Cuba. | 10-maculata. Ol. 6. p. 1016. t.3. | f. 40. | bistrimaculata. St. Amer. bor.

novemdecimpunctata. L. F. Panz. Norimby.

Fn. 112. 5.

M. nigrum. F. Panz. Fn. 112. 7. id.

Coccinella. Linn.

Halbkugelkäfer.

rufescens, Dej, Dongola.
rufina. Chevrolat.

ovata. Klug.

bothnica. Paykull. Suecia.

hieroglyphica. L. F. 01.6. p. 1000. German. t. 5. f. 64.

marginemaculata. St. Amer. bor.? hyperborea. Payk. Germ. Fn. 13. 16. Suecia.

munda. Sav. Amer. bor.

bipunctata. L. F. Panz. 106. 1. Norimby. dispar. Illiger.

sexpustulata. L. F. Ol. 6. p. 1048. id.

t. 4. f. 47. a. b. dispar. var. Illig.

Var. quadripustulata. F.

annulata. L. F. Ol. 6. p. 996. t. 2. f. 19. a. b.

alpina. Villa. Italia. unipunctata. St. Cat.

undecimpunctata. L. F. ot. 6. Suecia.

p. 1017. t. 6 75. a. b.

collaris. Payk. var. γ.

Var. novempunctata. Linn. Fabr. hungaria. Dej. Hungaria.

undecimnotata. 01.6. p. 1018. t. 1. German.

f. 4. a. b.

Var. novemnotata. Ziegler. novempunctata. Besser. Geoffroyi. Steven.

septempunctata. L. F. Panz. Fn.	Norimbg.	axillaris. St.	Gall. mer.
79. 3.		quatuordecimpustulata.L. F. Panz.	Norimby.
affinis. St.	Nepal.	Fn. 106. 7.	
novemnotata, Ilbst. K. 5. p. 269.	Amer. bor.	bissexmaculata. St.	Sinai.
t. 55. f. 8.		novemmaculata. F. Ol. 6. p. 1012.	Manila.
quinquepunctata. L. F. oi. 6.	German.	t. 3. f. 42.	
p. 1003. t. 1. f. 3. a. b.		octonotata. F. Ol. 6. p. 1010. t. 5.	Java.
	Amer. bor.?	f. 70.	
trifasciata. F. Ot. 6. p. 1003. t. 3.	Lapponia.	decimmaculata. St.	id.
f. 37.	** ** **	bisseptempunctata. St.	id.
assimilis. St.	Nov. Holl.	flexuosa. St.	id.
suturalis. St.	id.	australis. St.	Nov. Holl.
tricincta. F. Ol. 6. p. 997. t. 1. f. 7.	, China.	vigintiduonotata. Dej.	Cayenna.
a. b.	* ····	ocellata. L. F. Panz. Fn. 79. 6.	Norimbg.
arcuata. F.	Java.	Var. sexlineata. F. Panz. Fn.	210/1111091
rivularis. F.	Cap. bon. Sp.	79. 8.	
macularis. Ol. 6. p. 1026. t. 3. f. 39. a. b.		consentanea. St.	Amer. bor.
nigrofasciata. St.	America.	russica. Hbst. Arch. 4. p. 49. t. 22.	Sibiria.
sexdecimpunctata. F. Panz. Fn.		f. 26.	
79. 2.	German.	nigronotata. t.	Brasilia.
Var. marginepunctata. F. Panz.	,	ochracea. St.	Amer. bor.
Fn. 79. 1.			
impustulata. Linn. Fabr.	Norimbg.	oblongoguttata. L. F. Ol. 6. p. 1033.	Northtog.
vidua. Ol. 6. p. 1040. t. 6. f. 95		t. 2. f. 13. a. b.	
conglobata. F. Panz. Fn. 106. 5.	id.	tigrina. Linn. Fabr. Ol. 6. p. 1061	. <i>id</i> .
novemdecimnotata. Dej.	Russ. mer.	t. 7. f. 118. Var. vigintiguttata. L. F. Ol. 6.	
19-maculata. Hummel.		p. 1038. t. 6. f. 92.	•
salina. Steven.		sexdecimguttata. L. F. Hbst. K. 5.	. German.
vigintipunctata. F. Panz. F. 106.2	. Norimbg.	p. 379. t. 59. f 6.	
vigintiduopunctata. Linn.		decemguttata. L. F. Ol. 6. p. 1035	. Norimbg.
discolor. F.	Ind. orient.	t. 2. f. 11. a. b.	
fimbriata. Goldf. Enum. p. 39.	,	bisseptemguttata. L. F. Hbst. K. 5	. $id.$
t. 1. f. 1. puncticollis. St.	Aggunt	p. 383. t. 59. f. 11.	
1	Aegypt.	quatuordecimguttata. L. F. Pans	z. td.
conglomerata. F. Panz. Fn. 106.	Northlog.	Fn. 106. 5.	
	. ,	bissexguttata. F.	German.
quatuordecimmaculata. F.	id.	duodecimguttata. Ol. 6. p. 1035	•
variabilis. Illig. Käf. Pr. p. 447.		t. 4 f. 51. a. b.	27 1 7
Var. humeralis. Schönh. Syn. Ins. 2. p. 163.		octodecimguttata. L. F. ol. 6.	Norimbg.
biguttata. F. Hbst. K. 5		p. 1038. t. 6. f. 91.	
p. 381. t. 59. f. 8.		marginalis. Höpfner.	Mexico.
decemguttata. Ol. 6. p. 1035	i.	marginata. L.F. 01.6. p. 990. t. 4	. Brasilia.
t. 2. f. 11. a. b.		f. 45.	
decempustulata. F. Ol. (flaviceps. St.	id.
p. 1052. t. 4. f. 54. a. l. decempunctata. L. F. Hbs		melanogaster. St.	
K. 5. p. 347. t. 58. f. 15		biplagiata. Swartz. Schönh. Syn. 2.	China.
tredecimmaculata. F.		p. 196.	
octopunctata. F.		oculata. F.	Ind. orien

Brasilia. pulchella. Dej. perspicillata. Klug. sanguinea. L. F. Ol. 6. p. 991. t. 3. id. f. 24.

albifrons. St.

ferruginea. ol. 6. p. 991. t.5. f. 56. St. Domingo.

Chevrolat. Psyllobora.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Flohkugelkäfer.

Brasilia. signata. St. maculata. St. Cauenna. Amer. bor. nigropunctata. St. lineola. F. Ol. 6. p. 995. t. 3. f. 33. ? St. Barthelem.

Brachiacantha. Chevrolat.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Zahnkugelkäfer.

dentipes. F. Ol. 6. p. 1051. t. 7. Amer. bor. f. 110.

bisquinquepustulata. F. ot. 6. p. 1053. t. 7. f. 112.

Var. ursina. F. Ot. 6. p. 1054. t. 2. f. 14.

sexpustulata. St. Mexico. bisquadripustulata. St. Cayenna.

> Hyperaspis. Chevrolat. Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Schildkugelkäfer.

multipunctata. St. Brasilia. decempunctata. St. id. trilineata. F. Amer. mer. 5 aterrima, St. rufifrons. St. Italia. Gall. mer.

marginella. F. stigma. Ol. 6. p. 1043. t. 7. f. 101. reppensis. Hbst. K. 5. p. 386.

t. 59. f. 14.

lateralis. F. Panz. Fn. 24. 9. Norimby. campestris. Hbst. K. 5. p. 386.

Amer. bor. binotata. St. id. leporina. Melsheimer. Smyrna. tetraspila. Schm. et Helf.

Cheilomenes. Chevrolat.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Lippenkugelkäfer. *)

lunata. F. Ol. 6. p. 1057. t. 4. f. 48. Cap. bon. Sp. Var. vulpina. F.

sulphurea. Ol. 6. p. 1058. t. 1. f. 6. a. b.

interrupta. F. ol. 6. p. 998. t. 5. Java.

sexmaculata. F. Ol. 6. p. 998. t.3. Ind. orient.

quadriplagiata. Swartz. Schönh. id.Syn. 2. p. 195.

4.

Micraspis. Chevrolat.

Coccinella, Fabr. et St. Cat.

Schildchenkugelkäfer. **)

striata. F. Ol. 6. p. 993. t. 5. f. 59. Guinea. lineata. Thunb. N. Ins. Sp. p. 21. Cap. bon. Sp. f. 31.

striata. Goldf. En. p. 40. f. 3. nigrolineata. St. id. connexa. St. Java. Sicilia. phalerata. Dahl.

duodecimpunctata. L. F. Ot. 6. Norimby. p. 1022. t. 4. f. 53. a. b. 6.

Chilocorus. Leach.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Herzkugelkäfer. ***)

axillaris. St. Amer. bor.? binotatus, St. Mexicò.

Cacti. L. F. Ot. 6. p. 144. t. 1. f. 8. America. a, b.

^{*)} Von der mondförmig ausgerandeten Oberlippe. **) Von dem kleinen Rückenschilde. ***) Von der herzförmigen Gestalt.

Amer. ins.

Java.

Ş

biguttatus. St. Amer. bor. renipustulatus. Illig. Panz. Fn. Norimby. 114. 5.

bipustulata. Payk. (Cocc.)

bipustulatus. L. F. Ol. 6. p. 1045. id. t. 7. f. 104.

Var. fasciata. Hbst. K. 5. p. 385t. 59. f. 13.

sexpustulatus. St. Nov. Holl.

melanopterus. St. ?
haemorrhoidalis. St. Cuba.

rufipes. St. Brasilia.

ruficeps. St.
carbonarius. St.

nitidulus. F.

quadriverrucatus. F. Norimby. quadripustulata. L. (Cocc.) 01.6.

p. 1047. t. 7. f. 106.

meridionalis. Dej. Gall, mer.
marmoratus. Eschsch. Manila.
auritus. Scriba. Beit. p. 105. t. 8, Austria.

f. 16.

albiceps. St. Cap. bon. Sp. pectoralis. St. ?

Synonycha. Chevrolat.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Tarsenkugelkäfer.

versicolor. F. Guérin. Gen. t. 18. Java. imperialis. (Cocc.) Hbst. K. 5. p. 261. t. 55. f. 1. grandis. Thunb. N. Ins. Sp. 1. p. 12. f. 13.

Chnootriba. Chevrolat.

Weichkugelkäfer. *)

assimilis. Dej. Sierra Leona. similis. (Coccinella.) St. Cat.

1.

Epilachna. Chevrolat.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Filzkugelkäfer. *)

borealis. F. Ot. 6. p. 1021. t. 3. f. 27. Amer. bor. bisseptemmaculata. Klug. immaculicollis. Chevrol.

tredecimnotata. Latr.
Cubac. Chevrolat.
quatuordecimpunctata. St. Mexico.
bisseptempunctata. St. Columbia.
paenulata. Germ. Sp. p. 618. Buenos-Ayr.
chrysomelina. F. Ol. 6. p. 1021. Italia.
t. 3. f. 22.

Var. Elaterii, Rossi, Ilbst. K. t. 59. f. 22. — Röm. Gen. Ins. t. 3. f. 4. Herbsti. St. Cat.

capensis. Thunberg. Java. vigintioctopunctata. F. Hbst. K. id. 5. p. 264. t. 55. f. 3.

undecimmaculata. F. 01. 6. p. 1018. German. t. 1. f. 5. a. b.

argus. (Cocc.) Panz. Fn. 79. 4. dispar. F.

argulata, 0l. 6. p. 1020. t. 6. f. 78.
annuligera. St.

Wallichii, Hone.

Nepal.

Wallichii. Hope. Nepal.
obsoleta. 01.6. p. 1058. t. 7. f. 116. Mozambique.
patruelis. St. ?

Cap. bon. Sp.

12-pustulata. St. Cat.

duodecimverrucata. F. Cap. bon. Sp.
guttato-fasciata. (Cocc.) Goldf.
Enum. p. 40. f. 3.

transversomaculata. St. id.
villosa. St. Cat.
mexicana. Kluq.

Mexico.

12-pustulata, St. olim.
decimmaculata. St. id.
albipes. St. id.

humeralis. Latr. Columbia.
nigrocincta. Klug. Mexico.
albocincta. Germ. Sp. p. 619. Brasilia.

flavomarginata. St. id.
obscurocineta. Dej. id.

lineatopunctata. Germ. Sp. p. 618. id.

weichen Härchen überzogen.

*) Die ganze Oberseite des Käfers ist mit feinen

^{*)} Von der weichwolligen Bekleidung.

Cynegetis. Chevrolat.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Jagkugelkäfer.

globosa. Illig. Käf. Pr. p. 153. Norimby. quatuordecimpunctata. L. Fabr.

impunctata. L. F. Panz. Fn. 36.4. German. antera. (Cocc.) Payk.

elata. Pall.

Podolia. Euphrat,

enneastigma. Schm. et Helf.

13. 5. bifasciatu

bifasciatus. St.

bisbipustulatus. (Cocc.) Panz. Fn.

4-pustulatus, Panz. Fn. 24. 8.

connectens. Thunb. Sch. Syn. 2. Is. St. Eustat.

quadrilunulatus. Illig. Käf. Pr. p. Norimby.

discoideus. F.
pilosus. Hbst. K. 7. p. 343. t. 116.
f. 6. F.

discipennis. st.

bisbipustulatus, F.

quadripustulatus. St.

quadriverrucatus, St.

p. 157. t. 3. f. 6.

Abietis. F. pubescens. Panz. Fn. 24. 13.

arcuatus. Rossi. German. cinctus. Daht.

23.

Exoplectra. Chevrolat.

Coccinella, Fabr. et St. Cat.

Schienenkugelkäfer. *)

miniata. Germ. Sp. p. 617. chermesina. Chevrolat.

purpurea. St.

Java.

Ind. orient.

Brasilia.

unicolor. F.

f. 98.

Scymnus. Herbst.

Coccinella. Fabr.

Zwergkugelkäfer.

nigrinus. Illig. Käf. Pr. p. 413. 1. German. Panz. Fn. 24. 12.

morio, Paykull.

flavipes. Illig. l. c. p. 413. 3. Norimbg
Tritoma, flavipes, Panz. Fn. 2. 4.
flavilabris. Ol. 6. p. 1041. t. 7.

ater. Illig. 1. c. p. 413. 2. German.
parvulus. F. Panz. Fn. 13. 2. Norimby.
analis. F. Panz. Fn. 13. 3. id.

thoracicus. F. Amer. ins.
posticatus. Mus. Berol. Puerto Rico.

biverrucatus. F. Norimby. bipunctatus. Hbst. Panz. Fn. 24. 11.

morio, F. id.
marginalis. (Cocc.) Payk.

bimaculatus. Hbst. K. 7. p. 340. t. 116. f. 1. A.

flavilabris. Paykull. id. bipustulatus. Panz. Fn. 24. 10.

frontalis. F. Panz. Fn. 13. 4. id.

marginalis. Grohm. Sicilia.

Nundina. Dejean.

Norimbg.

Volhynia.

211.

id.

Turcica.

Norimby.

id.

Norimba.

Rhyzobius. Stephens. Cacidula. St. Cat. Nitidula. Fabr.

Kleinkugelkäfer.

litura. F. Norimby.

aurora. (Cocc.) Panz. Fn. 36. 5.'

chrysometoides. (Strongylus.)

llerbst. Käf. 4. p. 180. t. 43.

f. 1.

1.

Coccidula. Megerle.

Cacidula, St. Cat. Chrysomela, Fabr.
Scharlachkugelkäfer.

scutellata. F. Panz. Fn. 26. 12. Norimby. pectoralis. F. Panz. Fn. 78. 5. id.

B. FUNGICOLA.

Pilabewohner.

Eumorphus. Weber.

Zierkugelkäfer.

marginatus. F. Ot. 6. p. 1065. t. 1. Java. f. 1. a. b.

^{*)} Von den stumpf-gezähnten Schienen.

2.

quadrinotatus. Dej.	Java.
4-maculatus. St. Cat.	
quadriguttatus. St.	id.
gibbosus. St. Cat.	
Kollmanni. St.	id.
quadripustulatus. St.	id.
patruelis. St.	id.
flavomaculatus. St.	id.
immarginatus. F. ol. 6. p. 1065.	Sumatra.
t. 1. f. 2.	*
Sumatrae. Weber. Obs. p. 59.	
Kirbyanus. Latr. 01. 6. p. 1066.	Ind. orient.
t. 1. f. 3.	
quadripunctatus. St.	Java.
alboguttatus. St.	· id.
sinuatus. St.	id.
hamatus. Dej.	id.
corallifer. St. Cat.	

Aploscelis. Chevrolat.

Flachschildkugelkäfer.

cupripennis. St. 1.

Madagascar.

Agcylopus. Chevrolat.

Zahnschienenkugelkäfer. *)

melanocephalus. (Endomychus.) Sicilia. Oliv. 6. p. 1073. t. 1. f. 3. Solani. Helfer.

1.

13.

Corynomalus. Chevrolat.

Eumorphus.St. Cat.

Keulenkugelkäfer.

Brasilia. aencipennis. Dej. discoideus. St. Cat. cinctus. ol. 6. p. 1067. t. 1. f. 5. Cayenna. fasciatus. Laporte. Brasilia. cruciger. Latr. id. marginellus. Dej.

Epipocus. Chevrolat

Wollkugelkäfer.

atratus, St. Columbia. rutilus. Mus. Berot. id.

E p h e b u s. Chevrolat.

Erotylus. Herbst. et St. Cat.

Haarkugelkäfer.

hispidus. Hbst. K. S. p. 374. t. 137. Amer. bor. f. 13. limbatus, Dei.

Columbia. ferrugineus. St.

2.

3.

Quirinus. Chevrolat.

Furchenkolbenkäfer.

sulcithorax. Chevrol. Madagascar.

Endomychus. Weber.

Heimkugelkäfer.

coccineus. F. (Chrys. cocc. L.) German. Panz. Fn. 44. 17. thoracicus. Kollar. Germ. Fn. 20. 13. Hungaria. quadripunctatus. Melsheimer. Amer. bor. 4-notatus. Dej.

Lycoperdina. Latreille.

Endomychus. Fabr.

Pilzkugelkäfer.

cruciata. F. Panz. Fn. 8. 5. German. Var. binotata. Dahl.

id.fasciata. F. 4-pustulatus. (Endomych.) Panz.

Fn. 44. 18. Silpha succincta. Linn.

Amer. bor. biguttata. Say. Journ. p. 96.

quadriguttata. Melsheimer. id. lineata. Oliv. 6, p. 1072. t. 1. f. 2. vittata. Germ. Sp. p. 621. trivittata. Chevrolat.

40

^{*)} Von dem Zähnchen an den vordersten Schienen.

Amer. bor. nigra. Melsheimer. Bovistae. F. Panz. Fn. S. 4. immaculața. Latr.

German.

Dapsa. Ziegler.

Schwammkugelkäfer.

trimaculata. Megerle. bipunctata. Ziegler. denticollis, Germar.

German.

1.

Mylaia. Chevrolat.

Lycoperdina. St. Cat.

Holzkugelkäfer.

rubricollis. Dahl. crassicornis, Melsheimer. Hungaria. Amer, bor.

2.

Orestia. Cherrolat.

Lycoperdina. St. Cat.

Bergkugelkäfer.

alpina. Dahl. minuta. Megerle. Styria.

Leiestes. Chevrolat.

Lycoperdina, St. Cat.

Raubkugelkäfer.

seminigra. Gyll. (Cryptophagus.) Styria. ruficollis. Dej. olim.

Dasycerus. Brongniart.

Haarhornkugelkäfer. sulcatus. Brong. Germ. Fn. 4. 5. German. 1.

V. DIMERA.

An allen Füssen zwei Glieder.

XXIII. PSELAPHIDA.

Zwergkäfer.

Tyrus. Aubė.

Pselaphus. Illig. et St. Cat.

Dornzwergkäfer. *)

mucronatus. Panz. Fn. 89, 11. German. Aubé. Psel. Mon. in Guérin. Mag. 3. p. 16. t. 78. 3.

insignis, Reichenb. Mon. Psel. p. 60. t. 2. f. 16.

sanguineus. Linn. (Staphylinus.)

1.

Ctenistes. Reichenbach.

Kammzwergkäfer. **)

palpalis. Reichenb. l. c. p. 76. t. 1. German. f. A. a.

Aubé. l. c. p. 17. t. 79. f. 1.

Dejeanii. Serv. Aubé. l. c. p. 18. id. t. 79. f. 2.

9

Pselaphus. Herbst.

Tastzwergkäfer.

Heisei. Hbst. K. 4. p. 109. t. 39. f. 9. German. Aubé. l. c. p. 19. t. 80. f. 1.

eyrigaster. Beck. Beitr. p. 11. t. 2. f. S.

longicollis. Reichenb. t. c. p. 30. id. t. 1. f. 3. Aubé. l. c. p. 21.

t. 80. f. 3. dresdensis. (Anthicus.) Panz. Fn. 98. 1.

Die Hüften der vorderen Beine sind mit einem kleinen, bisweilen längern, Dorn bewaffnet.
 Die drei letzten Glieder der Taster (Palpi); welche aussen in einen borstenartigen Fortsatz verlängert sind, bilden einigermassen einen Kamm.

Herbstii. Reichenb. t. c. p. 25. t. 1. German. Aubé. l. c. p. 20. t. 80. f. 2. f.1. Heisei. Hbst. K. 4. p. 110. t. 39. f. 10.

dresdensis. Hbst. K. 4, p. 109. t. 36. id.f. 10. Reichenb. l. c. p. 32. t. 1. f. 4.

4.

Bryaxis. Leach.

Pselaphus. Reichenbach. et St. Cat.

Mooszwergkäfer. *)

longicornis. Leach. Schm. Diss. Ps. German.

sanguinea. F. (Anthicus.) id. Reichenb. l. c. p. 49. t. 2. f. 11. Aubé. l. c. p. 25. t. S1. f. 2. longicornis. Leach, Zool. Miscell. 3. p. 85. 1. Mas.

Aubé. l. c. p. 24. t. 81. f. 1.

aurea. Mus. Berol. Puerto Rico.

fossulata. Reichenb. l. c. p. 54. t. 2. German. f. 13.

Aubé. l. c. p. 25. t. 81. f. 3.

haematica. Reichenb. l. c. p. 62. t. 2. f. 12.

Aubé. l. c. p. 26. t. 82. f. 1.

Lefebvrei. Aubé. l. c. p. 28. t. 83. Italia. f. 1.

xanthopterus. Reichenb. l. c. p. 56. German. t. 2. f. 14.

Aubé. t. c. p. 29. t. 83. f. 3.

impressa. Panz. Fn. 89. 10. idReichenb. l. c. p. 58. t. 2. f. 15. Aubé. l. c. p. 31. t. 84. f. 1.

S.

^{*)} Von ihrem Lieblingsaufenthalte unter feuchtem Moose.

Bythinus. Leach.

Pselaphus. Reichenb. et St. Cat.

Moderzwergkäfer. *)

Curtisii. Leach. Aubé. l. c. p. 34. Gallia. t. 85. f. 1.

nodicornis. Aubé. l. c. p. 37. t. 86. German. f. 1.

bulbifer. Reichenb. t. c. p. 37. t. 1. id. f. 6.

Aubé. l. c. p. 37. t. 86. f. 2.

Arcopagus bulbifer. Leach. Zool. Misc. 3. p. 84.

glabricollis. Reichenb. l. c. p. 43. 211. t. 1. f. S.

Aubé. l. c. p. 38. t. 86. f. 3.

Acropagus glabricollis. Leach. l. c. 3. p. 83.

Chevrolati. Aubé. l. c. p. 41. t. 87. ill.

clavicornis. Panz. Fn. 99. 3. id. Aubé. l. c. p. 40. t. 87. f. 2.

Acropagus clavicornis. Leach. l. c. 3. p. 84.

puncticollis. Denny Mon. Pset. et Anglia. Scydm. p. 26. t. 5. f. 3. (Arcopagus.) - Aubé. l. c. p. 41. t. 87. f. 4.

1.

Tychus. Leach.

Pselaphus. Reichenb. et St. Cat.

Rindenzwergkäfer.

niger. Payk. Reichenb. l. c. p. 35. Norimbg. t. 1. f. 5. Aubé. l. c. p. 43. t. 88. f. 1.

nodicornis. (Pselaph.) Beck. Beitr. p. 12. t. 2. f. 10.

Euplectus. Kirby.

Pselaphus. Reichenb. et St. Cat.

Gartenzwergkäfer.

sulcicollis. Reichenb. l. c. p. 62. German. t. 2. f. 17. - Aubé. l. c. p. 52. t. 91. f. 1.

dresdensis. (Anthicus.) F.

nanus. Reichenb, l. c. p. 69. t. 2. f. 20. Aubé. l. c. p. 53. [t. 91. f. 2. id.

Reichenbachii. Leach. Zool. Misc. 3. p. 82. 1.

minutissimus. Aubė. l. c. p. 59. Sicilia. t. 93. f. 4.

Karstenii. Reichenb. 1. c. p. 56. German. t. 2. f. 21.

Aubė. l. c. p. 56. t. 92. f. 2.

signatus. Reichb. l. c. p. 73. t. 2. f. 22. id.Aubé. t. c. p. 56. t. 92. f. 3.

ambiguus. Reichenb. l. c. p. 67. id. t. 2. f. 19. Aubé. l. c. p. 58. t. 93.

pusillus. Denny. Mon. Psel. et Scydm. p. 15. t. 2. f. 2. -Aube. l. c. p. 59. t. 93. f. 3.

6.

Trimium. Aubė.

Pselaphus. Reichenb. et St. Cat.

Wurzelzwergkäfer.

brevicorne. Reichenb. l. c. p. 47. German. t. 1. f. 10.

Aubé. l. c. p. 44. t. 88. f. 2.

Aubė. Batrisus.

Pselaphus. Reichenbach.

Steinzwergkäfer.

formicarius. Aubé. l. c. p. 46. Carniolia. t. 89. f. 1.

Delaporti. Aubé. t. c. p. 46. t. 82. id. f. 9.

venustus. Reichenb. l. c. p. 65. t. 2. German. f. 18. Aubė. l. c. p. 48. t. 90. f. 1.

Buqueti. Aubé. l. c. p. 50. t. 90.

nigriventris. (Bryaxis.) Denny. Mon. Psel. et Scydm. p. 41. t. 7. f. 1.

3.

2.

Claviger. Preyssler. *)

Keulenzwergkäfer.

foveolatus. Müller. Germ. Mag. 3. German. p. 75. - Aubé. l. c. p. 61. t. 94.

f. 1. - Schmidt. Dissert, Psetaphis. p. 10. t. 1. f. 1.

testaceus. Panz. Fn. 59. 3.

longicornis. Müller. Germ. Mag. 3. id. p. 85. t. 2. f. 16. - Aubé. l. c.

p. 62. t. 94. f. 2. - Sturm. Cat. p. 83. t. 4. f. 40.

^{*)} Leben unter abgefallenem modernden Laube.

^{*)} Preyssler. Verzeichniss böhmischer Insekten. Prag. 1790. 4to.

Nachtrag.

pag. pag. 1. Megacephala Spixii. Brutté. Peru. 21. Calathus luctuosus. Hoffing. Lusitania. Dei. ic. 2. t. 110. f. 6. Oxycheila bipustulata. Latr. Columbia. Solieri. Bassi. Ann. de Fr. Italia. Humb. Ins. p. 228. t. 16. f. 2. 3. p. 466. t. 11. f. 4. Cicindela distincta. Dei. Brasilia. 22. Anchomenus hypridus. Mesopotam. carbonaria, Cherrol. Mexico. Sch. et Helf. pygmaea. Dej. Mesopotam. Amer. bor. proximus. Harris. 4. Drypta intermedia. Rambur. Malaga. 23. Poecilus fraternus, Say. id. German. 24. Argutor rugicollis. St. Nach Polistichus: parvicollis. St. Amer. bor. Syngilis. Rambur. 5. 27. Percus politus. Dej. ic. 3. Malaga. t. 152. f. 4. Dämmerlaufkäfer. 28. Zabrus siculus. Dej. in litt. Sicilia. bicolor. Rambur. Malaga. 29. Antarctia concinna. Erichs. Peru. 1. 30. Masoreus madagascarien-Cymindis attenuata. Schm. Mesopotam. sis. St. Madagascar. et Helf. ruficornis. Schm. et Helf. Mesopotam. obscura. St. Turcia. 32. Ophonus cribricollis. Stev. Caucasus. truncata. Rambur. Malaga. Dej. ic. 4. t. 181. f. 5. australis. d'Urville. Nov. Holl. 33. Harpalus nitidicollis. St. Constantinop. litigiosus. Dej. ic. 4. t. 195. Dalmatia. 6. Dromius interrogationis. Euphrat. Schm. et Helf. brachypus. Stev. Dej. ic. 4. Armenia. 7. Brachinus baeticus. Rambur. Malaga. t. 197. f. 6. efflans. Hoffing. Lusitania. chalybeipennis. St. Tauria. quadrinotatus. Ménétr. Caucasus. hirsutulus. Sch. et Helf. Mesopotam. Cat. p. 94. dilutus. Sch. et Helf. venustus. Sch. et Helf. Mesonotam. 35. Bradycellus nigricollis. Sch. Euphrat. 8. Catascopus cyanipennis. St. Guinea. et Helf. picipes. St. id. 36. Bembidium pulicarium. German. 9. Scarites sabuleti Steren. Caucasus. Dej. ic. 4. t. 209. f. 4. 12. Carabus Dufourii. Dej. ic. Malaga. siculum. Dej. ic. 4. t. 216. Sicilia. t. 43. f. 2. varians. Stev. Fisch. Ent. Caucasus. 38. Cybister. Tamnenckii. Aubé. Manila. 2. p. 65. t. 35. f. 1. 39. Hydaticus derasus. Mus. lusitanicus. Dei, ic. 1. Lusitania. Berol. t. 47. f. 1. 40. Agabus splendens. St. Labrator. atrocoeruleus. Stev. in Caucasus. 41. Laccophilus americanus. Cuba. litt 15. Calosoma rutipenne. Dej. Peru. Dej. Hydrocanthus iricolor. id. 17. Chlaenius smaragdinus. St. Amer. bor. aeneocephalus. Dej. ic. 2. Constantinop. Turcia. 42. Hydroporus signatus. St. t. 95. f. 1. 20. Pristonychus tauricus. Dej. Tauria. Marklini. Gyll. Aubé. Suecia.

lc. 5. p. 295. t. 34. f. 5.

ic. 2. t. 107. f. 4.

43. Cyclous metallicus. Dej. Cuba. 44. Falagria venustula. Erichs. Amer. bor. 2. Staph. p. 55. Lissomus. Dalman. nitida. Gr. Europa. Var. bilineata. Gyll. Erichs. Glattklimmkäfer. Staph. p. 168. punctulatus. Dalman. Eph. 46. Conurus crassus. Gr. Erichs, Amer. bor. p. 14. Staph. p. 222. rubidus. Dej. 51. Paederus cyanipennis. Guér. Lima. gibbosus. Schönh. serricornis. (Epitragus.) Voyage de l. Coq. Zool. St. Cat. II. II. p. 62. Ins. t. 1. foveolatus. Dalm. Eph. id. f. 22. Erichs. Staph.p. 933. Stenus aterrimus. Erichs. German. morio. Dej. ill. Staph. p. 712. 3. 52. Bledius subterraneus.

id.

Nach Oxytelus:

Erichs. Staph. p. 777.

pag.

Lispinus. Erichson.

Schmalkurzkäfer.

striola. Erichs. Staph. Cuba. p. 829.

Piestus. Gravenhorst.

Streifenkurzkäfer.

Valencia. castaneus. Erichs. in litt. erythropus. Erichs. Staph. Cuba. p. 834.

53. Deleaster segmentarius. Columbia. Erichs, in litt.

56. Acmaeodera pedemontana. Pedemont. Dej. villosa. St. Alger.

57. Themognatha Yarelli. Hope. Nov. Holl. Lap. (Stigmodera.) p. 14.

t. 3. f. 11. 60. Strigoptera obsoleta. Chevr. Manila. inornata. Chevrol. id.

61. Chrysobothris cuprea. St. Nov. Holl.

63. Agrilus pugionatus. Klug. Mexico.

Nach Cerophytum:

64. Phyllocerus. Dejean.

Blätterklimmkäfer.

flavipennis. Dej. Sitb. Sicilia. Rev. 4. p. 260. fulvipennis. Germ. Fn. 21.

pag.

Spinolae. Guér. Silberm. Sicilia. l. c. p. 260. 64.

Brasilia.

Brapetes. Megerle.

Fliehklimmkäfer.

equestris. (Elater.) F. Austria. cinctus. (Elat.) Panz. Fn. 31. 21.

bicolor. Laport. Cuba. azurcus. Dei. id.

Microrhagus nigriceps. Hungaria.

Mannerh. Euc. p. 35. t. 2. f. 12. 65. Monocrepidius rufus. St. Nov. Holl. picipes. St. id.

picicornis. St. id. cunciformis. Natterer. Hungaria.

66. Agrypnus Petitii. Dej. Madagascar.

69. Cardiophorus collaris. Sicilia. Erichs. Germ. Zeitschr.

2. p. 283.

agriolus. Gené. Germ. id. Zeitschr. 2. p. 285.

71. Cryptohypnus minimus. German. Dei.

Ludius Novae Hollandiae. Nov. Holl.

patruelis, St. German.

Nach Selas:

75. Auge. Dejean.

Glanzweich käfer.

Panzeri. Dej. Brasilia. Selas bifasciata. Siehe p. 75. St.

1.

pag.

78. Cantharis pupillata. Fri. Turcia. valdszku. varicornis. St. German. atricornis, St. id.

79. Malthinus fasciatus. ot. 2. id. 26. p. 18. t. 3. f. 14.

Nach Epiphyta:

SI. Colchas. Buquet.

Klauenweichkäfer. *)

cyaneus. Buquet. Columbia. lineatocollis. Buquet. id.

Dasytes ambiguus. Dej. in Sicilia. litt

> id. aeratus, Grohmann.

- 83. Trichodes signatus. St. Syria. Clerus basalis. Dej. Brasilia.
- 85. Anobium fulvicorne. Dahl. German. St. Fn. 11. t. 240.
- 87. Silpha turcica. St. Turcia.
- 88. Scaphidium intermedium. Amer. bor.
- 89. Carpophilus ambulatus. Mus. Berol. pustulatus, Mus. Berol. id.
- 90. Nitidula luteola. Mus. Berol. Cuba.
- 91. Meligethes convexus. German. Schüpp. St. Fn. 15. t. 297.

ovatus. St. Fn. 15, t. 297.

id.

id.

92. Cryptophagus glaber. Gyll. id.

pusillum. Gytt.

93. Ptilium depressum. St. id. minutissimum. Weber. id.affine. St. id.

> Attagenus bifasciatus. ot. Mesopotam. 2. 9. p. 13. t. 2. f. 16.

Nach Attagenus :

94. Globicornis. Latr. **)

Fühlerknopfkäfer.

cervinus. Mus. Berol. Cuba.

1.

pag.

- 95. Hister javanicus. Payk. M. Java. p. 30. t. 4. f. 2.
- 96. Epierus ellipticus. Mus. Cuba.
 - Saprinus splendens. Payk. Nov. Holl. M. p. 53. t. 4. f. 4.
 - cyaneus. F. Ol. 1. 8. p. 8. id.t. 3. f. 17.

intricatus. Mus. Berol. Cuba.

- 97. Abraeus grossulus. Mus. Berol.
- atomus. Mus. Berol. id.
- 102. Cyclonotum substriatum. id. Mus. Berol.
- 103. Gymnopleurus cyanopte- Africa. rus, St.
- 104. Coprobius nigerrimus. St. Peru.
- 107. Onthophagus inquinatus. Mesopotam. Schm. et Helf.

Crux. Schm. et Helf. id.

- 109. Aphodius discicollis. Schm. id. et Helf.
 - Vitulus. Schm. et Helf. id. politus. Schm. et Helf. id.
 - arcatus. Schm. et Helf. id.
 - pullus. Schm. et Helf. id. quadrum. Schm. et Helf. id.
- German. 120. Anisoplia arabica. Schm. Mesopotam. et Helf.
- 126. Omaloplia Alni. Helfer. Sicilia.

brunneus. St.

- 133. Cetonia sobrina. Gory. Cet. Africa. p. 234. t. 44. f. 4.
- 137. Passalus punctiger. Lepe- Cayenna. letier. Perch. p. 47. t. 8. f. G. striolatus. Erichson.

Nach Physosterna:

141. Megagenius. Solier.

Fressköhlerkäfer.

Frioli. Sol. Ann. de Fr. Alger. 4. p. 514. t. 14.

1.

Adesmia rotundata. St. Africa.

^{*)} Von den gespaltenen Klauen. **) Erichs. Ber. 1. p. 52.

pag.

Nach Trachynotus:

143. Leptodes. Dejean.

Schlankköhlerkäfer.

Boisduvalii. Zonbkoff. Turcomania.
Ann. de Fr. 7. p. 193.
t. S. f. 10.

1.

145. Adelostoma costatum. St. Mesopotam.

148. Asida cincta. Rambur. Malaga.

Nach Nycterinus:

150. Misolampus. Latr.

Glanzköhlerkäfer.

Hoffmannseggii. Latr. Malaga. gibbula. (Pimelia.) Ilbst. K. 8. p. 51. t. 120. f. 7.

1.

151. Opatrinus. interpunctatus. Cuba.

Mus. Berol.

152. Philax elongatus. Rambur. Malaga.

155. Neomida borina. Mus. Berol. Cuba.

Nach Cossyphus:

156. **Mypogena**, Dejean.
Schwielenachsenkäfer. *)
ferruginea. Mus. Berol. Cuba.
1.

Nach Margus:

157. Aspidicephalus. Victor.

Schildkopfachsenkäfer.

desertorum. Victor. in litt. Armenia.

163. Helops parvulus. Rambur. Malaga.

164. Stenochia amethystina. Cuba.

pag.

167. Cistela pallida: Schm. et Mesopotam.

Hett.

168. Anthicus coeruleipennis. Malaga Dufour.

176. Sparedrus Orsinii. Spi. Apennen.

Asclera testaceicollis. Mus. Cuba. Berol.

180. Tropideres florales. Schönh. id. in titt.

182. Attelabus basalis. St. id.

185. Arrhenodes occidentalis. id.

Mus. Berol.

187. Brenthus forvicatus. Mus. id.
Berol.

190. Psalidium gracile. St. Graecia.
Cneorhinus Clearierii. Gall. mer.
Cherrot.

Nach Cneorhinus:

Blosyrus. Schönh.

Krötenrüsselkäfer. inaequalis. *Guérin.* Coromandel. 1.

191. Naupactus barbicauda. Brasilia.

Germ. Sch. Curc. 6. 1.

p. 79.

202. Myllocerus delicatulus, Coromandel.
Guérin.

212. Otidocephalus Poey. Chevr. Cuba.

Ann. de Fr. 1. p. 107.

t. 3. f. 5.

Nach Laemosaccus:

217. Derelomus. Schönh.

Saum halsrüsselkäfer.
albidus. Mus. Berot. Cuba.

1.

223. Poophagus Nasturtii, Gallia.

Spence. Sch. Curc.
4. 1. p. 592.

231. Apate curta. Schm. et Helf. Mesopotam.236. Adelina costata. St. Java.

^{*)} Vor jedem Auge steht eine Schwiele, unter welchen die Fühler eingelenkt sind.

Zusammenstellung

der Klassen und Familien

und der in jeder enthaltenen Anzahl der Arten.

	1,	Cicindelina	163.	
	II.	Carabica	1,596.	
	III.	Mydrocanthara	298.	
	IV.	Brachelytra	407.	
	W.	Sternoxa	750.	
PENTAMERA	VI.	Malacodermata	489.	
	VIII.	Teredila	170.	
	VIII.	Clavicornia	543.	
	IX.	Palpicornia	142.	
	X.	Lamellicornia	1,646.	
	`			6,204.
	XI.	Melanosomata	593.	
	XII.	Taxicornia	. 172.	
	XIII.	Tenebrionida	, 142.	
HETEROMERA.	XIV.	Melopida		
	XIV.	Trachelida	. 158.	
	XVI.	Vesicatoria		
	XVII.	Stenelytra	. 69.	1.000
				1,629.
TETRAMEERA	(XVIII.	Curculionida	. 1,999.	
	XIX.	Xylophaga	. 340.	
	XX.	Longicornia	. 1,020.	
	XXI.	Chrysomelina	. 1,813.	W 440
	1			5,172.
TRIMERA	XXII.	Coccinellida		
DIMERA	XXIII	. Pselaphida		35.
			Summa:	13,266.



Anhang.

Beschreibungen und Abbildungen

neuer

so wie einiger noch wenig bekannten

Arten

aus meiner Sammlung.



Ich lasse hier einen Anhang zu dem vorstehenden Catalog meiner Käfer-Sammlung folgen, zu welchem ich einige der interessanteren neuen Arten, und solche, welche noch
wenig bekannt sind, aus meiner Sammlung zur näheren Darstellung ausgehoben habe.
Um diesen Catalog jedoch für den allgemeineren Gebrauch nicht noch zu vertheuern,
konnte ich nur wenige Kupfertafeln geben, und der beschränkte Raum erlaubt mir daher,
nur Einiges von dem auszuwählen, was ich einer ausführlichen Beschreibung und Ab
bildung vorzüglich werth hielt.

Sie folgen bier nach der Reihe der Familien, in welcher sie in diesem Catalog aufgeführt sind.

Aus der Familie der Laufkäfer hebe ich folgende zwei Gattungen aus:

Lia. Eschscholtz.

Glattlaufkäfer.

Eschscholtz hat diese Gattung nach der Lebia dors alis Dejean gebildet, und desswegen von Lebia trennen zu müssen geglaubt, weil das vorletzte Tarsenglied bis an die Wurzel gespalten und das Endglied der Taster nicht platt gedrückt und abgestutzt, sondern walzenförmig und fast zugespitzt ist.

Aber auch im Habitus unterscheiden sie sich von Lebia, besonders in der Bildung des Halsschildes, welches kurz, vorn verengt, und an den Seiten nach vornen fast scheibenförmig abgerundet ist.

Die Lebia dorsalis Dej. (welche in Eschscholtz, Zoolog. Atlas, 2. Heft. p. 7. t. 8. f. 5. abgebildet ist) besitze ich nicht; aber ich habe von Herrn Bescke drei andere hieher gehörige Arten erhalten, welche er in Brasilien gefunden hat, und die ich für noch unbeschrieben halte.

Lia fasciata. Sturm.

Bandirter Glattlaufkäfer.

Tab. I. Fig. 1.

Hell rostroth, glatt, glänzend; die Flügeldecken rostgelb, mit zwei schwarzen Querbinden, und vier neben einander stehenden schwarzen Tüpfeln vor der Spitze.

Länge 6, Breite 23/4 Linien.

Kopf, Halsschild und der Hinterleib haben eine hell roströthliche Farbe, sind glatt und glänzend, nur die Flügeldecken sind heller, fast in das Strohgelbe übergehend. Der Kopf ist klein, fast viereckig, flach; die Augen gross, vorgequollen, schwarz. Die drei ersten Fühlerglieder sind rostgelb, die übrigen schwarz. Das Halsschild ist breiter, als der Kopf, kurz, vorn verengt, der Vorderrand leicht ausgeschnitten, der Hinterrand

gerade, beiderseits abgesetzt und in der Mitte vorspringend; die Seiten, besonders nach vornen bogenförmig gerundet, und mit einem aufgeworfenen schwarzen Rändehen umgeben; nach hinten breiter als vorn, flach abgesetzt, das Mittelfeld durch eine seichte Längsfurche getheilt, leicht erhöht, vorn durch einen dreiwinklichen, hinten von einem Quereindruck und von einem tiefen Grübchen beiderseits begrenzt; die Hinterwinkel gerade und scharf. Das Rückenschildehen ist klein, scharf-dreieckig. Die Flügeldecken sind gross, länglich, gleichbreit, gewölbt, sehr fein zerstreut punktirt, und etwa bis in die Mitte punktirt-gestreift, was jedoch nur unter einer starken Vergrösserung sichtbar ist; an der Schulter sind sie abgerundet, an der Spitze quer abgestutzt, stark ausgeschweift, so dass der innere Winkel vorgezogen ist, der äussere kürzere aber in einen stumpfen Zahn übergehet. Die bleichere in das Strohgelbe ziehende Farbe der Flügeldecken, hat doch an der Basis und Spitze noch einen Anstrich von der roströthlichen Farbe übrig behalten; gleich unter der Schulter steht eine breite den Aussenrand nicht erreichende und nur in der Naht getrennte schwarze Querbinde, auf welche noch eine zweite breitere, in der Naht zusammenhängende, aber den Aussenrand nicht berührende ähnliche Binde folgt; und nahe unter derselben, in ziemlicher Entfernung von der Spitze befinden sich noch zwei schwarze neben einander stehende Tüpfeln. Die Flügeldecken lassen die Afterspitze unbedeckt. Die Beine sind heller, fast rostgelb; die Klauen breit, und unten mit vielen und langen Zähnen kammförmig besetzt.

Lia multipunctata. Sturm.

Vielpunktiger Glattlaufkäfer.

Tab. I. Fig. 2.

Hell rostroth, glatt, glänzend; vier schwarze Tüpfeln auf dem Halsschilde, und viele regelmässig vertheilte auf den Flügeldecken. Länge 5, Breite 2½ Linie.

Er ist kleiner, als der Vorige, aber sonst in seinem ganzen Umrisse demselben gleich, und unterscheidet sich nur dadurch, dass die Farbe der Flügeldecken mit der des Körpers gleich, und nur etwas heller roströthlich ist. Die drei ersten Glieder der Fühler und die Beine sind hell rostgelb; die Knie und die Spitze der Fussglieder schwärzlich. Auf der Mitte des Halsschildes sind beiderseits zwei unter einander stehende schwarze Tüpfeln, und auf den Flügeldecken (welche verhältnissmässig etwas schmäler, als bei dem Vorigen sind) viele, ziemlich regelmässig vertheilte, grössere und kleinere ähnliche zu bemerken.

Lia decempunctata. Sturm.

Zehnpunktiger Glattlaufkäfer.

Tab. I. Fig. 3.

Hell rostroth, glatt, glänzend; die Flügeldecken bleich bräunlichgelb, auf jeder fünf schwarze Tüpfeln.

Länge 5, Breite 21/2 Linie.

Er hat die Grösse und Gestalt des Vorigen, und unterscheidet sich durch das ungefleckte Halsschild, und die grössern schwarzen Tupfen auf den Flügeldecken, deren auf jeder nur fünf vorhanden sind, die in folgender Ordnung stehen: vorn, ziemlich entfernt von der Schulter einer, unter diesem, etwa auf der Mitte der Flügeldecke zwei ähnliche neben einander, und in etwas weiterer Entfernung von diesen, mehr gegen die Spitze, noch zwei kleinere neben einander. Die Brust ist etwas dunkler rostroth, und der Hinterleib und die Beine rostgelb; die Knie und die Füsse auf der Oberseite schwärzlich angelaufen.

Fig. a. Lefze; b. Kiefer; c. Kinnladentaster; d. Lippentaster; e. Fuss; f. Klauenglied, mit den unten kammförmig-gezähnten Klauen.

Unter mehreren afrikanischen Käfern, die ich einst erhielt, war auch ein Käferchen, welches sich von allen mir bekannten Gattungen auszeichnet, so dass ich es in keine derselben unterzubringen vermochte. Am besten möchte es in der Zunft der Scaritiden neben Oxystomus stehen, mit dem es die langen einfachen Kiefern, und die perlschnurförmigen Fühler gemein hat. Ich sahe mich daher veranlasst, eine eigne Gattung daraus zu machen und ihr den Namen Axinidium (Åzwidiov Beil) von den beilförmigen Kinnladentastern, zu geben. Die Merkmale sind folgende:

lange, einfache, gekreuzte Kiefern; schmale, linienförmige Kinnladen; das Endglied der Kinnladentaster gross beilförmig; das Halsschild länglich, walzenförmig; die Deckschilde eiförmig.

Axinidium africanum. Sturm.

Afrikanischer Beillaufkäfer.

Tab. I. Fig. 4.

Schwarz, glatt, glänzend; die Fühler, Taster und Beine braunroth; auf jedem Deckschilde drei eingedrückte Punkte.

Länge 4, Breite 11/4 Linie.

Die Farbe des ganzen Körpers ist schwarz, überall glatt und glänzend, nur die Fühler, Taster und Beine sind braunroth. Der Kopf ist gross, fast viereckig, die Stirn etwas gewölbt; der Vorderrand der ganzen Breite nach mit einem Wulste versehen, welcher vor den Augen durch einen Einschnitt begrenzt wird, und noch beiderseits nach innen ein Grübchen hat; auch auf der Stirne ist beiderseits neben den Augen noch ein schiefer Eindruck zu bemerken. Die Augen an den Seiten sind länglichrund, nicht gross und wenig vorstehend. Die Lefze ist breit, sehr kurz, der Vorderraud mit fünf stumpfen Zähnchen oder Einkerbungen versehen. Die Kiefern sind lang, schmal, länger, als der Kopf, gegen die Spitze dünner und gebogen, sich kreuzend. Die Kinnladen sind lang, schmal, linienförmig, an der Spitze gebogen, am Innenrande gefranst, und tragen an der Wurzel des Rückens die beiden Kinnladentaster, welche mit der Kinnlade frei und weit aus dem Munde vorragen; die innern Taster sind zweigliedrig, lang und sehr zart; die äussern sind viergliederig, gross, das erste Glied klein, walzig, dünn, das zweite lang, walzig, etwas zusammengedrückt, breitlich, das dritte kurz, am Grunde dünn, an der Spitze etwas erweitert, das Endglied sehr gross, dreiwinkelig,

abgestutzt oder beilförmig. Die Lippe ist kurz, ausgerandet, und in der Mitte der Ausrandung mit einem stumpfen Zahne verschen. Die Fühler sind kaum so lang, wie Kopf und Halsschild zusammen, dünne, das Wurzelglied länglich-walzenförmig, etwas dicker, als die folgenden, kurzen, rundlichen, fast paternosterförmigen, gegen die Spitze an Grösse etwas zunehmenden Glieder. Das Halsschild ist länglich, fast walzenförmig, doch hinten etwas enger, und die Hinterwinkel abgerundet; der Hinterrand sehmal, leicht ausgeschnitten; der Vorderrand ist breiter, als der Kopf, dreimal leicht ausgebuchtet; die Vorderwinkel abwärts gezogen, mit einer stumpfen Spitze, durch eine schiefe Einkerbung von dem Vorderrande etwas zurück stehend; die Seiten sind durch ein scharfes Rändchen begrenzt, und der Rücken ist mit einer seichten, vorn verschwindenden, hinten etwas tiefer eingedrückten Mittellängsfurche versehen und durch einen kurzen, engen Hals von dem Hinterleibe getrennt. Die Flügeldecken sind kurz, eiförmig, gewölbt, und durch die stark abgerundeten Schultern fast länglich-herzförmig; sie sind übrigens ganz glatt, aber mit einem dicken aufgeworfenen Aussenrande versehen, der in der seicht ausgeschnittenen Spitze endigt; auf dem Rücken sind noch drei tiefe Hohlpunkte zu bemerken. Die Beine sind stark; die vordersten Schenkel grösser und stärker aufgetrieben, die hinteren Schienen sind rundlich, einfach, mit steifen Haaren dicht besetzt; die vordersten Schienen sind stärker, breiter, besonders an der Spitze erweitert, innen stark ausgeschnitten, und mit zwei starken, stumpfen Dornen besetzt. Die Füsse sind kurz und zart.

Fig. a. Lefze; b. die eine Kinnlade mit den beiden Tastern; c. der äussere; e. der innere. f. Lippe mit den beiden Tastern.

Eine aus der Familie der Klimmkäfer, zur Gattung Julodis gehörige Art, möchte um so mehr hier einen Platz verdienen, als diese in der ziemlich vollständigen Monographie dieser Gattung, in der Histoire naturelle et Iconographie des Insectes Coléoptères, von de Laporte comte de Castelnau et Gory, noch nicht enthalten ist. — Herr Dr. Roth hat sie auf seiner Reise in dem Orient, die er in Gesellschaft des Herrn Hofrath von Schubert machte, zu Jerusalem entdeckt, und auch meine Sammlung damit bereichert. Dem Entdecker zu Ehren gebe ich ihr den Namen

Julodis Rothii. Sturm.

Roth's Haarprachtkäfer.

Tab. I. Fig. 5.

Grünlich-kupferbraun, mit weisslich-grauen langen Haaren dünn besetzt; das Halsschild matt, mit drei erhöhten polirten Längsrunzeln; die Flügeldecken mit fast in Reihen stehenden, grünlichen, matten Eindrücken; die Zwischenräume erhöht, runzeligpunktirt und glänzend.

Länge 8, Breite 4 Linien

Er kann mit keiner der bekannten Arten der Haarprachtkäfer verwechselt werden, und hat nur eine entfernte Aehnlichkeit mit Julo dis fidelissim a Hoffmg., ist aber kürzer,

und in der Skulptur der Flügeldecken gänzlich verschieden. Der ganze Käfer hat eine dunkel-kupferbräunliche Farbe, die etwas in das Grüne zieht. Der Kopf, das Halsschild und die Flügeldecken, besonders die letzteren nach aussen und am Rande, sind mit langen, abstehenden weissgrauen Haaren dünne besetzt. Die Fühler sind schwärzlich, und die sieben letzten Glieder breit-zägezähnig. Der Kopf ist punktirtrunzelig; die Runzeln besonders am Hinterkopfe gedrängter, schärfer markirt und glänzend. Das Halsschild ist quer, vorn nicht verengt, daher die Seiten fast gerade, der Hinterrand zweimal stark ausgeschweift, in der Mitte lappenartig vortretend, auf dem Rücken gewölbt, und an den Seiten, besonders in den Hinterwinkeln etwas eingedrückt. Es ist fein runzelig-punktirt, mit einem zarten Filze bedeckt, matt, und nur mit einzelnen erhöhten und polirten Runzelchen bestreut, von denen sich jedoch drei grössere, aus mehrern zusammengesetzte, stärker erhöhte und polirte, neben einander stehende Längsrunzeln in der Mitto nach hinten erheben, die nicht ganz den Vorderrand erreichen. Die Flügeldecken sind kurz, eiförmig, gewölbt, mit, in etwas verworrenen Reihen stehenden, ungleichen Vertiefungen versehen, deren nächste an der Naht grösser, viereckig, flach, punktirt, blaulich-grun, mit einem graulichen Filze bedeckt und matt sind; die übrigen ähnlichen Vertiefungen sind ungleich, kleiner und minder tief; die Zwischenräume ungleich, runzlicht, erhöht, punktirt und glänzend. Die Unterseite und Beine sind mit weisslich-grauen Härchen dünne belegt; Brust und Beine sind stärker, die Bauchringe feiner punktirt, und letztere mit leicht erhöhten blumenförmigen glatten Flächen geziert.

Fig. a. Eine Flügeldecke vergrössert.

Aus der Familie der Weichkäfer hebe ich eine merkwürdige Art, von der durch den rüsselförmig verlängerten Kopf ausgezeichneten Gattung Lycus, aus. Alle mir bekannten Arten derselben haben an der Basis enge, nach hinten mehr oder weniger erweiterte Flügeldecken, mit Ausnahme des Lycus foliaceus Schönh., Synon. Ins. 3, App. p. 26. t. 5. f. 4. aus Sierra Leona, welcher nach vorn erweiterte Flügeldecken hat. Die erwähnte Art meiner Sammlung hat nach vorn stark erweiterte und herzförmige, nach hinten verengte und mit einem Anhängsel verschene Flügeldecken, wovon ich ihr den Namen gegeben habe.

Lycus appendienlatus. Sturm.

Anhängsel-Schnauzenweichkäfer.

Tab. I. Fig. 6.

Ochergelb, die Fühler vom dritten Gliede an, die Füsse, ein Anhängsel der Flügeldecken und die Spitze der Flügel, schwarz; die Deckschilde herzförmig, netzartig-geadert, der Aussenrand wulstig.

Länge 92/3, Breite 61/2 Linie.

Vaterland; am Senegal.

Die Farbe ist rothgelb, glänzend, die Flügeldecken jedoch hell ochergelb und ohne Glanz. Der ziemlich lange Rüssel ist an der Spitze schwarz, und die Lefze mit einem

starken Bart von gelben steifen Hauren begabt. Die Augen sind schwarz. Das Halsschild ist klein, länglich, glatt, der Hinterrand und die Seiten gerade, nur in den Vorderwinkeln gerundet und eingezogen, breit-flach-abgesetzt und aufgebogen, in der Hinterrand schmal fortgesetzt, derselbe aufgebogen, die Hinterwinkel stumpf abgerundet, der Vorderrand etwas vorspringend, schmal, abgerundet, oben mit einer kielartigen Längserhöhung, welche auf dem Rücken in eine hinten abgekürzte Rinne übergeht; der vordere Theil des Halsschildes ist neben dem erhöhten Kiel punktirt, und beiderseits neben den Vorderwinkeln von einem tiefen schief einwärts gehenden Eindrucke begrenzt. Das Rückenschildehen ist länglich, schmal, gleichbreit, stumpf und glatt. Die Deckschilde sind sehr erweitert, und durch die stark abgerundeten Schultern herzförmig, flach, der Aussenrand breit-wulstförmig, hinten werden sie enger und gehen in einen eiförmigen, stumpfen, schwarz gefärbten, schmalen Anhängsel über, der an der äusseren Seite oben in einer Falte an dem umgebogenen Rande der Flügeldecke anschliesset. Nahe an der Naht läuft mit dieser parallel ein gerader Längsnerv herab, und in einiger Entfernung noch ein zweiter ähnlicher, die beide bis in den Anhängsel hineinreichen; die ganze Fläche ist übrigens mit einem Adernetz, von grössern und kleinern, unregelmässig in einander greifenden Maschen bedeckt, davon die in dem Zwischenraume der zwei Längsnerven Quermaschen bilden, da die nach aussen stehenden viel kleiner und verworren sind: auch der Anhängsel ist mit diesem Adernetze durchzogen. Die Flügel sind hell-ochergelb, und an der Spitze schwarz. Der ganze Körper und die Beine sind röthlich-gelb, glatt, glänzend, nur die Schienen an der Aussenkante und die Füsse schwarz.

Fig. a. Ein Fühler; b. eine Flügeldecke vergrössert.

Kurz nach der Herausgabe des neunten Bändchens der V. Abtheilung meiner Deutschlands Fauna, in welchem ich aus der Familie der Tastkäfer, die Schwimm tastkäfer beschrieben habe, erhielt ich von dem Herrn Controleur Richt in Cassel einen in diese Gattung gehörigen Käfer, welcher sich von allen bekannten Arten unterscheidet. Ich will daher diese Gelegenheit nicht versäumen, von demselben hier eine Beschreibung und Abbildung nachzuliefern. Von den schwachen Streifen auf den Flügeldecken, die ihn von den verwandten Arten auszeichnen, wählte ich den Namen:

Hydrophilus substriatus. Sturm.

Leicht-gestreifter Schwimmtastkäfer.

Tab. I. Fig. 7.

Länglich-eiförmig, gewölbt, schwarz, glänzend; die Flügeldecken leicht-gestreift, in den Streifen fein-punktirt, die Zwischenräume kaum merklich quer-gerunzelt; die Taster und Fühler (bis auf die schwärzliche Keule der letzteren) rostgelb.

Länge 7, Breite 4 Linien.

Bei Cassel von Herrn Controleur Riehl entdeckt.

Er hat viel Achnlichkeit mit H. caraboides F., ist aber stärker-gewölbt, und die Flügeldecken sind hinter der Mitte nicht bauchig-erweitert, wie an jenem, sondern

leicht eiförmig zugespitzt, und dadurch besonders unterschieden, dass sie nicht glatt, sondern seicht gestreift sind. Sie sind nur matt, und nicht so hell glänzend wie Kopf, Hals- und Rückenschild; der erste Streifen steht an der Spitze des Rückenschildes, ist nur durch das Glas bemerklich, und verschwindet auch bald wieder; der zweite beginnt neben dem Rückenschilde, und ziehet in etwas schiefer Richtung nahe an der Naht bis gegen die Spitze hin; diesem folgen in gleicher Richtung mehrere bis zum Aussenrande, welche alle am Anfange sehr seicht, und erst gegen die Spitze etwas tiefer und deutlicher werden; alle sind mit einer Reihe feiner Pünktchen, und die Zwischenräume der nächsten an der Naht mit sehr zarten, nur durch das Glas bemerklichen Querrunzelchen besetzt.

In allem Uebrigen, selbst der Farbe der Taster und Fühler, und des politten länglichen Flecks an der Spitze des letzten Hinterleibssegments nicht ausgenommen, dem H. caraboides gleich.

Fig. a. Ein Fühler; b. eine Flügeldecke vergrössert.

Aus der Familie der Blätterhornkäfer hätten sich wohl viele Arten gefunden, die einer Abbildung und Beschreibung werth gewesen wären, aber ich musste mich nur auf wenige beschränken, und so glaubte ich den gewählten den Vorzug geben zu müssen.

Die erste Art verdient meines Erachtens wegen der eigenthümlichen Ausbildung in der Form des Halsschildes eine besondere Aufmerksamkeit. Die ihr am meisten sich nähernden Phanaeus festivus, Ph. conspicittaris, Ph. Theseus, so wie noch einige andere unbeschriebene Arten haben zwar ähnliche erhöhete Fortsätze auf dem Halsschilde, wie die hier beschriebene Art, doch nicht in der ausgezeichnet flügelförmigen Gestalt, ich nenne sie desshalb:

Phanaeus Pegasus. Sturm.

Pegasus-Schönpillenkäfer.

Tab. I. Fig. 8. Männchen. 9. Weibehen.

Goldgrün, glänzend, die Deckschilde seicht-glattgefurcht.

Münnchen: mit einem grossen rückwärts gebogenen schwarzen Horn auf dem Kopfe; das Halsschild hinten beiderseits mit einem auf gerichteten, breiten, an der Spitze halbmondförmig ausgeschnittenen schwarzen flügelförmigen Fortsatze.

Länge 91/2, Breite 6 Linien.

Weibchen: Kopfschild schwarz, mit einer zweispitzigen erhöhten Querlinie im Nacken; auf dem Halsschilde vorn ein schwarzer, und beiderseits am Hinterrande noch ein ähnlicher kleinerer Flecken.

Länge 81/2, Breite 51/3 Linie.

Vaterland: Mexiko.

Das Männehen ist schön goldgrün, glänzend. Das Kopfschild querrunzlig, vorn schwarz, der Kopfrand ganz; im Nacken erhebt sich ein beinahe 6 Linien langes, nach hinten gekrümmtes, schwarzes Horn, welches fein chagrinartig, vorn beinahe flach, an den Seiten von der Wurzel an längs eingedrückt ist. Das Halsschild ist tief herab gesenkt, oben etwas flach abgegrenzt, grob-runzelig, und von einem vierzähnigen scharfen Vorderrande begrenzt; die Seiten sind stark herabgezogen, und feiner und dichter gerunzelt. Der hintere Theil des Halsschildes steigt in die Höhe, und erhebt sich beiderseits in einen gerade aufgerichteten breiten, an der Spitze seicht halbmondförmigausgeschnittenen, aussen schwarzen, glatten, flugelförmigen Fortsatze. Die Flügeldecken sind glatt, seicht gefurcht, die Zwischenräume leicht erhöht, und die Furchen an der Wurzel mit einer tiefen Grube beginnend. Die Schenkel sind goldgrün, die Schienen und Füsse schwarz.

Das Weibehen unterscheidet sich durch das schwarze Kopfschild, welches nur im Nacken und an den Seiten goldgrün ist, und im Nacken eine erhöhte zweispitzige Querlinie hat. Das Halsschild ist klein-runzelig, hinten glatt, und hat am Vorderrande in der Bitte einen grossen schwarzen Flecken, und zwei kleinere gleiche zu beiden Seiten am Hinterrande. Vorn ist es sehr kurz gestutzt, und die Abstutzungsfläche durch eine kurze, stumpf erhöhte Querlinie begrenzt.

Das Männchen ändert auf die gewöhnliche Art dieser Käfer ab: d. h. in beträchtlich kleineren, weniger ausgebildeten Individuen, an denen das Kopfhorn und die Fortsätze auf dem Halsschilde bis zu unbedeutenden Rudimenten abnehmen.

Fig. a. Kopf und Halsschild des Männchens von vornen.

Die zweite Form dieser Gattung ist ausgezeichnet durch das hinten flach ausgebreitete Halsschild der Männchen. Diese Form war bisher nur an dem *Phanaeus carnifex Linu*, bekannt, und ist nun als eine Wiederholung an mehreren aus Mexiko uns bekannt gewordenen Arten erschienen. Ich hebe zwei in meiner Sammlung sich befindliche, und wie ich glaube noch unbeschriebene, Arten aus:

Phanaeus palliatus. Sturm.

Mantel-Schönpillenkäfer.

Tab. H. Fig. 1. Männchen. 2. Weibchen.

Kupferfarbig, die Deckschilde glatt, tief-gefurcht.

Münnchen: mit einem grossen rückwärts gebogenen Horne auf dem Kopfe; gestutzten, oben flachen mantelförmig ausgebreitetem, runzeligem Halsschilde, einem Hörnchen in der Mitte am Hinterrande, und spitzig aufgebogenen Hinterwinkeln.

Länge 9, Breite 6 Linien.

Weibchen: Kopfschild schwarz; mit einer scharf dreispitzigen Querlinie im Nacken; Halsschild schwach-runzelig und punktirt, am Vorderrande mit einem schwarzen Flecken, und einer schwach erhöhten zweimal ausgeschweiften Querlinie.

Vaterland: Mexico.

Das Männehen ist grösser, als das des Ph. carnifex. Die Farbe der Unterseite und der Schenkel ist dunkel metallisch-grün, die der Oberseite schön kupferroth, an welchem Stellenweise das Metallischgrüne vorblickt. Das Kopfschild ist kupferroth, fein runzelig, am Vorderrande schmal schwarz eingefasst, der Kopfrand ganz. Auf dem Scheitel erhebt sich ein lauges, nach hinten sanft gekrümmtes schwarzes Horn, welches am Grunde der Vorderseite etwas gedrückt, und an den Seiten mit einem scharfen Rande versehen und fein punktirt ist. Die Fühler sind schwarz. Das Halsschild ist kupferroth, an den Seiten, besonders in den Vorderwinkeln metallisch-grün durchblickend, stark gesenkt, vorn kurz gestutzt: die Abstutzungsfläche etwas vertieft, grob gerunzelt, nach hinten ausgebreitet, vorn durch eine kurze kammförmige Erhöhung begrenzt; der Hinterrand ist zweimal leicht ausgeschweift; die Hinterwinkel aufgebogen, in einen scharfen aufgerichteten Zahn übergehend, sehwarz, abgerundet, an den Seiten in einer einwärts gekrümmten Leiste begrenzt; die Mitte des Hinterrandes zieht in einer glatten metallisch-grünen Fläche nach innen, und wird in einiger Entfernung von dem Hinterrande von einem kurzen, aufgerichteten schwarzen, stumpfen, etwas eingekerbten Hörnchen begrenzt. Der äusserste Seitenrand ist fein gekerbt, und mit schwarzen steifen Haaren gefranst. Die Flügeldecken sind kupferroth, und je nachdem sie gegen das Licht gehalten werden, metallisch-grün schielend; jede Flügeldecke ist mit vier tiefen, breiten, glatten, an der Basis breiter ausgehöhlten Furchen versehen, denen nach dem Aussenrande zu noch drei ähnliche, aber seichtere und einfache beigesellt sind. Die Beine sind schwarz, und nur die Schenkel der hintern metallisch-grün und kupferig.

Das Weibehen hat statt des Horns auf dem Scheitel nur eine kurze, schwach erhöhte Querlinie, auf welcher drei Höckerchen stehen, von denen das mittelste grösser ist; das ganze Kopfschild ist schwarz, und nur ein kleiner Theil vor den Augen ist kupferroth. Das Halsschild ist minder stark geseakt, vorn noch kürzer gestutzt, und hinten schmäler, als vorn; kupferroth, metallisch-grün schielend, schwach gerunzelt und punktirt, auf der Mitte fast glatt, vorn gewölbt, mit einem grossen schwarzen Flecken, welcher vorn von einer schwach erhöhten zweimal ausgeschweiften Querlinie begrenzt ist.

Er ändert in der Grösse sehr ab. Ich habe ein männliches Individuum vor mir, welches nur 6 Linien lang ist, und ein kurzes, fast gerades Kopfhorn bat; das Halsschild ist hinten nicht erweitert, und die etwas vertiefte Abstutzungsfläche schmal, doch scharf begrenzt, und die aufgerichteten Hinterwinkel, so wie das Hörnehen in der Mitte gegen den Hinterrand nur angedeutet.

Fig. a. Das Halsschild des Männehens vergrössert. b. der Kopf mit dem Horne, von der Seite.

Phanaeus laevipennis. Sturm. 3)

Glattdeckiger Schönpillenkäfer.

Tab. II. Fig. 3. Männchen. 4. Weibehen.

Violettschwarz; die Deckschilde glatt ohne Furchen.

Münnchen: mit einem grossen, rückwärts gebogenen Kopfhorne; oben flachen, hinten mantelförmig ausgebreiteten, runzeligen Halsschilde, dessen Fläche vorn von einer erhöhten, zweizähnigen Querlinie begrenzt und der Hinterrand beiderseits mit einem aufrechten Zahn bewaffnet ist.

Länge 10, Breite 61/2 Linie.

Weibschen: mit einer kurzen dreizähnigen Querlinie auf dem Scheitel; Halsschild fein gerunzelt und punktirt, schwach gerinnt, vorn von einer kurzen, erhöhten Querlinie begrenzt.

Phanaeus Evippus Dejean Cat. p. 155. Ph. Custos Klug.

Vaterland: Mexiko.

Er ist etwas grösser, als der Vorige, besonders ist das Halsschild des Männehens hinten beträchtlich mehr erweitert, so dass es mit seinen lappenförmig verlängerten Hinterwinkeln weit hinaus steht. Die Farbe des ganzen Käfers ist sehwarz, glänzend, und oben, besonders die Deckschilde schön veilchenblau überflogen.

Das Männchen hat ein abgerundetes, ganzrandiges, fein-runzeliges Kopfschild, auf welchem sich im Nacken ein starkes, sechs Linien langes, nach hinten etwas gekrümmtes Horn erhebt, welches an der Vorderseite rund, an den Seiten aber etwas eingedrückt und mit einer scharfen Kante versehen ist. Kopf und Halsschild haben nur einen matten Glanz, und letzteres ist entweder schwarzblau und in den Vorderwinkeln stahl- oder violettblau überlaufen, oder violettblau wie die Deckschilde, und in den Vorderwinkeln grün; es ist vorn kurz-gestutzt, gesenkt, hinten aufsteigend und beträchtlich erweitert, so dass die Hinterwinkel des gerade abgestutzten Hinterrandes lappenförmig über die Schultern der Deckschilde wegstehen; grob gerunzelt, und die dreiwinkelige Abstutzungsfläche, vorn durch eine schmale erhöhte Querlinie begrenzt, die an beiden Ecken in einen scharfen Zahn übergeht, am Hinterrande beiderseits mit einem aufgerichteten Zahn bewaffnet, und in der Mitte in einiger Entfernung vom Hinterrande mit einer schwachen Erhöhung versehen ist. Die Seiten sind feiner gerunzelt, die Hinterwinkel flach, mit umgebogner Spitze lappenförmig wegstehend, Die Deckschilde sind glatt, denn nur unter dem Glase bemerkt man fein punktirte, seichte Längsfurchen, deren Anfänge an der Wurzel sich jedoch dem unbewaffneten Auge durch eine tiefe Grube andeuten; die Naht ist vorn vertieft, gegen die Spitze erhöht, und mit einer in der Mitte beginnenden, nahe an derselben bis zur Spitze fort laufenden tiefen Furche versehen.

^{*)} Diese Art zeichnet sich durch die glatten Deckschilde aus, daher ich den von mir früher gewählten, bezeichnenden Namen auch beibehalten habe.

Das Weibehen ist etwas grösser, als das Männchen, und ihm in der Farbe gleich; der Kopfrand ist vorn etwas eingekerbt; statt dem Horne steht auf dem Scheitel eine kurze, erhöhte dreizähnige Querlinie. Das Halsschild ist fein gerunzelt und punktirt; vorn kurz gestutzt; die Abstutzungsfläche durch eine kurze, erhöhte scharfe Querlinie, auf gleiche Weise, wie bei dem vorigen begrenzt.

Es kommen, wie bei den Vorhergehenden, kleinere, d. h. unausgebildete Individuen vor.

Fig. a. Das Halsschild des Männchens vergrössert.

Unter den an Grösse und Bewaffnung so ausgezeichneten eigentlichen Scarabäen verdient eine zwar lange schon bekannte, aber fast wieder vergessene Art, die in der neuesten Zeit aus Santa Fe de Bogota in Columbien zu uns gekommen, hier wohl einen Platz, obgleich sie schon abgebildet ist. Dies ist

Scarabaeus Petiveri. Erichson.

Petiver's Wühlscharrkäfer.

Tab. II. Fig. 5.

Schwarz, unten fuchsroth behaart; das Halsschild kastanienbraun, glatt, mit einem langen, aufrechten, dünnen unten bärtigen Horne; der Kopf mit einem langen, geraden, innen zweikantigen und sägezähnigem Horne; die Deckschilde braungelb mit schwärzlicher Naht.

Länge 2, Breite 1 Zoll.

Petiver Op. Hist. nat. sp. I. pl. 139. f. 4.

In den Annal. de la Soc. Ent. de Fr. Tom. VI. p. XLVIII. wird dieser Art unter dem Namen Scarab. Dejeanii Buquet erwähnt. In den Transact. of the Entomol. Soc. of Lond. II. p. 42. hat Herr Hope aus der eigenthümlichen Form des Geotrupes claviger F. die Gattung Golofa gebildet und 7 Arten derselben aufgeführt, worunter auch unser Sc. Petiveri als die ausgezeichneteste Art aus dem United Service Museum, unter dem Namen G. Porteri sich beschrieben und abgebildet befindet. Da aber unser Käfer früher bekannt war, so trete ich der Meinung des Herrn Dr. Erichson (Wiegmann, Arch. der Naturg. 4r Jahrg. 5s Heft p. 228.) bei, dass ihm der Name Petiveri, zum Andenken des ersten Entdeckers, gebühret.

Er ist grösser, als der Sc. hastatus F. Die ganze Unterseite, die Beine, das Kopfhorn und das Horn des Halsschildes schwarz, glatt und glänzend. Der Kopf ist schwarz, glatt, unten mit einem dichten Bart von rostrothen Haaren besetzt. Auf der Mitte des Kopfes steigt ein dünnes, gerades, nur schwach rückwärts gebogenes, einen Zoll drei Linien langes Horn empor, welches gegen die Spitze etwas dünner wird, vorn gerundet, an den Seiten zusammengedrückt und hinten flach, fast ausgehöhlt, etwas runzelig und mit einzelnen Hohlpunkten besetzt ist; auch läuft der ganzen Länge nach eine schwach erhöhte Längslinie herab, und die beiden Kanten der hinteren Fläche sind mit groben Sägezähnen besetzt. Das Halsschild ist etwas schmäler, als die

Deckschilde, fast viereckig, die Seiten hinten etwas, vorn aber bis fast zur Breite des Kopfs eingezogen, in der Mitte beinahe in einen Winkel vortretend; es ist ganz glatt, polirt, kastanienbraun, nur mit einzelnen zerstreuten Hohlpünktehen und mit einem sehmalen aufgeworfenen Rändehen an dem Seiten- und Hinterrande versehen; vorn auf der Mitte erhebt sich ein gerade aufsteigendes, schmales, stark zusammengedrücktes, an der Spitze etwas vorwärts gebogenes Horn, genau von der Länge des Kopfhornes, welches innen der ganzen Länge herab, mit einem dichten Bart von langen rostrothen Haaren besetzt ist. Das Rückenschild ist dreieckig, dunkel-kastanienbraun oder schwärzlich, mit einzelnen Hohlpunkten. Die Flügeldecken sind heller kastanien bräunlich oder ledergelb, schwach gerunzelt, und mit zerstreuten Hohlpunkten besetzt, welche gegen die Naht gedrängter stehen und deutlicher sind; der schmale etwas aufgebogene Aussenrand und die Naht sind schwarzbraun. Die ganze Unterseite des Körpers ist dicht mit langen rostrothen Haaren bedeckt. Die vordersten Beine sind ungewöhnlich lang, dünne, die Schienen nur leicht gekrümmt, und vorn an der Aussenseite mit drei scharfen Zähnen besetzt; das lange starke Klauenglied ist unten mit einem starken Bait rostrother Haare versehen, auch die Schienen der hinteren Beine sind auf der Innenseite mit solchen Haaren dicht gefranst.

Eine Abänderung oder vielmehr unausgebildetes Individuum in meiner Sammlung hat viel kürzere Vorderbeine, das Kopfhorn ist kaum über zwei Linien lang und glatt; das Horn auf dem Halsschilde nur vier Linien lang, und pfriemenförmig zugespitzt, doch auf der inneren Seite mit dem Barte rostrother Haare versehen.

Das Weibehen dieser Art kenne ich nicht.

Fig. a. Kopf und Halsschild von der erwähnten Abänderung.

Aus der früher an Arten nicht reichen Gattung Pelidnota hat uns Mexiko eine ganze Reihe von Arten geliefert, welche eine eigne Gruppe bilden, die sich durch eine frische hell papageignüne Farbe auszeichnet, wovon auch meiner Sammlung einige zu Theil wurden. Unter diesen kommt auch eine vor, deren Männchen sich durch starke und sehr verdickte Hinterbeine auszeichnet, welche Dejean zu seiner Gattung Chrysophora gestellt hat. Ich kenne jedoch nur das Weibehen dieser Art: Chrysophora Macropa Francillon, welches nur einfache Beine hat, und sich nicht von den übrigen Arten dieser Gruppe, dem äusseren Ansehen nach, unterscheidet. Der Herr Graf Dejean bringt auch noch eine dieser Arten, die Pelidnota amoena Kluy, zu Chrysophora, wovon ich zwei Exemplare in meiner Sammlung besitze, welche nur einfache Beine haben, und mir auch nicht bekannt ist, dass die Männchen, gleich der C. Macropa, verdickte Hinterbeine haben.

Dem äusseren Ansehen nach scheinen mir diese beiden genannten Arten besser bei Pelidnota zu stehen, indem sie sich etwa nur durch die blauen Füsse an Chrysophora anschliessen. Sollte aber bei diesen Arten auch noch die bemerkte Geschlechts-Verschiedenheit beachtet werden müssen, so möchten sie vielleicht besser als eigne Gattung dastehen, als mit Chrysophora zu vereinigen sein.

Die hier folgenden drei Arten: als Pelidnota aeruginosa, P. amoena und P. modesta, die sich durch blaue Füsse unterscheiden, würden hieher gehören.

Pelidnota aeruginosa. Sturm.

Spangrüner Prunkscharrkäfer.

Tab. III. Fig. 1.

Breit-eiförmig, in der Mitte erweitert, papageigrün, matt; die Brust kupferbräunlich, behaart; die Füsse stahlblau.

Länge 15, Breite 91/2 Linie.

Vaterland: Mexiko.

Er hat ziemlich die Gestalt des Weibehens von Chrysophora Macropa Franc., ist aber kürzer, das Halsschild schmäler, mehr viereckig, und die Farbe der Oberseite mehr bläulich-papageigrün, und ohne Glanz. Die Fühler sind rothbraun, bis auf das Wurzelglied, welches schön goldgrün ist. Das Kopfschild ist schmal-eiförmig, und sehr fein dicht punktirt. Das Halsschild ist schmäler, als die Flügeldecken an der Basis, und nicht so kurz wie bei C. Macropa, vorn nur wenig verengt, ringsum mit einem schmalen Rändchen umgeben, welches an dem Seiten- und Hinterrande etwas goldglänzend, am Vorderrande aber matt ist; oben leicht gewölbt, und mit dicht- etwas verworren - stehenden Hohlpünktehen übersäet, die in der Mitte einen schmalen Längsstreifen unberührt lassen. Das Rückenschild ist etwas länglich-dreieckig, auf der Mitte punktirt. Die Flügeldecken sind breit-eiförmig, kurz, in der Mitte erweitert, die Schulter sanft gehoben, ohne hervorzutreten, und vor der Spitze mit einer stark erhöhten Beule versehen; unter dem Glase erscheint die Oberfläche etwas gerunzelt, an der Naht mit einem feinen Punktstreifen, einige ähnliche, doch minder deutliche Streifen, finden sich auch auf der Mitte, und sind in den Zwischenräumen mit kleineren und grösseren Hohlpünktchen bestreut. Die Unterseite des Körpers ist schön goldgrün glänzend; die Brust kupferbräunlich, mit langen feinen bräunlichen Haaren dicht bedeckt; die Bauchringe am Rande mit einzelnen, an den Seiten dichter stehenden Hohlpunkten, und mit langen Härchen sparsam besetzt. Die Afterdecke ist gegen die Spitze mit langen greisen Härchen versehen. Die Beine sind grün, die Füsse stahlblau.

Pelidnota amoena. Klug.

Schöner Prunkscharrkäfer.

Tab. III. Fig. 2.

Gestreckt, gleichbreit, hell papageigrün, metallisch glänzend; Brust und Bauch kupferroth, dünn behaart; die Füsse stahlblau.

Länge 141/2, Breite 71/2 Linie.

Vaterland: Mexiko.

Er zeichnet sich durch seine gestreckte, fast gleichbreite Gestalt aus; ist oben hell papageigrün, das etwas ins Gelbe zieht, und mit einem matten Glauze begabt. Die Fühler sind schön dunkel kastanienbraun, das Wurzelglied goldgrün. Die Augen sind kugelig, glasartig, dunkel gesteckt. Kopf und Halsschild sind sehr sein, und dicht, etwas runzelig punktirt. Das Halsschild ist etwas schmäler, als die Flügeldecken, kurz, auf gleiche Art, wie bei dem Vorigen gerandet, leicht gewölbt; die Seiten in der Mitte in einen schwachen Winkel vortretend, gerundet, der Hinterrand zweimal ausgeschweift, die Hinterwinkel stumps. Das Rückenschild, wie bei dem Vorigen, und auf der Mitte

43

sehr sein punktirt. Die Flügeldecken sind gestreckt, sast gleichbreit, stumpf, leicht gewölbt, mit schwacher Schulterbeule, aber einer stärker erhöhten Beule vor der Spitze, übrigens auf ähnliche Art, wie der Vorige punktirt, und mit einer Punktlinie an der Naht versehen. Die ganze Unterseite des Körpers ist kupserroth, glänzend, mit langen goldbräunlichen Härchen dünne, die Brust jedoch dichter besetzt; die Bauchringe weitläusig punktirt. Die Beine sind grün, die Schenkel oben vergoldet, die Füsse stahlblau.

Pelidnota modesta. Sturm.

Bescheidener Prunkscharrkäfer.

Tab. III. Fig. 3.

Breit-eiförmig, verblichen papageigrün, glatt; die Flügeldecken in der Mitte erweitert; die Unterseite und die hinteren Beine röthlichgrau, die Füsse stahlblau.

Länge 14, Breite 81/2 Linic.

Vaterland: Mexiko.

Er hat die Gestalt der P. aeruginosa, ist aber etwas kleiner und minder breit, das Halsschild kürzer, und durch die glatte Oberfläche, so wie die verblichene papageigrüne, in das Eichelgelbe schielende Farbe besonders unterschieden. Die Fühler und Augen genau, wie bei dem Vorigen. Kopf und Halsschild sind, durch das Vergrösserungsglas besehen, mit feinen Hohlpünktehen übersäet. Das Halsschild ist kurz, schmäler, als die Deckschilde, vorn etwas verengt, nur an den Seiten mit einem aufgeworfenen und breiteren Rande versehen, und leicht und ohne vorspringenden Winkel in der Mitte abgerundet; der Hinterrand zweimal ausgeschweift, die Hinterwinkel gerade, die Vorderwinkel in einer scharfen Spitze vortretend. Das Rückenschild, wie bei den Vorigen, und mit kaum merklichen Pünktchen auf der Mitte bestreut. Die Flügeldecken sind breit-eiförmig, stumpf, in der Mitte bauchig erweitert, ganz eben, und nur durch starke Vergrösserung sind einige Punktstreifen und spärlich eingestreute Hohlpünktchen bemerklich; die Schulterbeule ist wenig, doch die vor der Spitze stehende Beule etwas stärker erhöht; die Seiten sind nur von der Schulter an bis etwa hinter die Mitte mit einem schmalen Rändchen versehen, und unter der Schulter ziemlich breit nach hinten eingedrückt. Die Unterseite des Körpers ist etwas dunkler grün, als oben, matt-glänzend, die Brust, der Bauch und die hinteren Beine röthlichgrau überlaufen. Die Beine sind oben noch mit einem goldgrünen Glanze begabt; die Füsse stahlblau.

Die nun folgenden vier Arten aus dieser Gruppe weichen von den Vorigen nur dadurch ab, dass sie gleichfarbige, nicht stahlblaue Füsse, wie jene haben.

Pelidnota latipennis. Sturm.

Breitdeckiger Prunkscharrkäfer.

Tab. III. Fig. 4.

Breit-eiförmig, schmutzig papageigrün, einfarbig; die Flügeldecken

in der Mitte erweitert, schwach gerunzelt mit eingestreuten Punkten, und ungleich weiten, seichten Furchen.

Länge 12-131/2, Breite 7-81/1 Linie.

Vaterland: Mexiko.

Er hat die breit eiförmige Gestalt des Vorigen, ist aber noch kürzer, und durch die schmutzig dunkle papageigrüne Farbe, und die seicht gefurchten Flügeldecken un terschieden. Die Fühler sind rothbraun, doch das Wurzel- und zweite Glied goldgrün. Die Augen sind schwarz, glänzend. Der Kopf und das Halsschild sind sehr fein, dieht punktirt. Das Halsschild ist etwas größer, als bei dem Vorigen, besonders breiter und vorn nur wenig verengt, die Seiten und der Hinterrand, welcher eben so, wie bei den Vorhergehenden ausgeschweift ist, sind stark aufgeworfen, und scharf eingeschnitten gerändet, die Seiten fast gerade, und leicht geschwungen; die Hinterwinkel gerade, die Vorderwinkel stark vortretend, mit stumpfer Spitze. Das Rückenschild in Grösse, Umriss und Punktirung, wie bei dem Vorigen, aber mit einer leichten Kupferröthe überflogen. Die Flügeldecken sind kurz, breit-eiförmig, stumpf, und schon vor der Mitte durch den vortretenden Seitenrand bauchig erweitert, gewölbt, an der Naht mit einer punktirten Längslinie, und in ziemlicher Entfernung von derselben mit einer ähnlichen versehen, welcher nach Aussen noch drei andere enger beisammen stehende folgen, die in seichte Furchen übergehen; die Zwischenräume sind schwach gerunzelt, und mit einzelnen Hohlpünktchen bestreut; die Schulterbeule ist schwächer, als die vor der Spitze, hervorstehend, und hinten in die äussere Furche übergehend; der Seitenrand ist vor der Mitte etwas flach abgesetzt vortretend. Die Farbe der Unterseite des Körpers ist etwas dunkler, als oben, und so wie die Unterseite der Schenkel mit einer schwachen Kupferröthe überflogen.

Pelidnota laniventris. Sturm.

Wollbauchiger Prunkscharrkäfer.

Tab. III. Fig. 5.

Hell papageigrün, glatt, glänzend; die Flügeldecken seicht und ungleich gefurcht; mit eingestreuten Pünktchen; Brust und Bauch wollhaarig; die Beine grün, vergoldet.

Länge 12, Breite 61/2 Linie.

Vaterland: Mexiko.

Er hat eine längliche, fast gleichbreite Gestalt, und eine hell papageigrüne Farbe, ist glatt und mässig glänzend. Die Fühler sind hell kastanienbraun, das Wurzel-, so wie das zweite Glied grün und vergoldet. Eben so auch die etwas sichtbaren Kiefer. Die Augen sind schwarz und glänzend. Das Kopfschild ist vorn etwas röthlich überflogen, und nebst dem Halsschilde mit feinen Pünktchen dicht bestreut. Letzteres ist kurz, und fast so breit, wie die Deckschilde, vorn dadurch etwas verengt, dass die Seiten in der Mitte einen Winkel machen, und von diesem in die Vorderwinkel sich einwärts ziehen; sie sind, so wie der Hinterrand mit einem aufgeworfenen, vergoldeten Rändchen umgeben. Das Rückenschild, wie bei den Uebrigen, aber glatt und eichelgelb überflogen. Die Flügeldecken sind nur um etwas breiter, als das Halsschild, ziemlich

43 *

gleichweit, stumpf, sauft gewölbt, die Naht eichelgelb, und nahe an derselben mit einer seichten Punktlinie versehen, und in einiger Entfernung mit zwei ähnlichen, aber tiefern, und nahe beisammen stehenden Furchen durchzogen, auf welche eine gleiche, aber vorn unterbrochene folgt, welcher endlich noch eine von der etwas erhöhten Schulter herabziehende, flach eingedrückte beigesellt ist; die Zwischenräume sind mit sehr feinen eingestreuten Hohlpünktehen besetzt; auch vor der Spitz ist die gewöhnliche stärker erhöhte Beule befindlich. Die Unterseite des Körpers ist etwas dunkler, mehr blaulichgrün, und Brust und Bauch sind mit grünlichgrauer Wolle, doch die Brust viel dichter, als der Bauch, bedeckt. Die Beine sind grün und matt vergoldet, was sich gegen die Farbe der Oberseite des Körpers gar hübsch ausnimmt; die hintersten Schenkel sind unten mit einer leichten Kupferröthe überflogen.

Pelidnota psittacina. Sturm.

Papageigrüner Prunkscharrkäfer.

Tab. III. Fig. 6.

Hell glänzend papageigrün, glatt; die Flügeldecken seicht gefurcht; die Zwischenräume abwechselnd punktirt; die Beine und der Wurzelrand der Flügeldecken matt vergoldet.

Länge 12 bis 141/2, Breite 7 bis 8 Linien.

Vaterland: Mexiko.

Er hat die länglich-gleichbreite Gestalt des Vorigen, ist aber verhältnissmässig etwas kürzer, hat eine ungemein liebliche glänzend papageigrüne Farbe, und scheint dem blossen Auge, ungeachtet der matten Streifen auf den Flügeldecken, ganz glatt zu sein. Die Fühler sind schwärzlich-kastanienbraun, und nur das Wurzelglied ist goldgrün. Auch die Kiefern sind schwarzbraun, und mit einem spangrünen Strich geziert. Die Augen sind bräunlich-schwarz, glänzend. Der Kopf ist sehr fein und dicht punktirt. Das Halsschild ist nur etwas schmäler, als die Deckschilde, kurz, leicht gewölbt, und mit äusserst feinen, nicht sehr gedrängt stehenden Pänktchen bestreut; die Seiten sind leicht gerundet, und vorn etwas eingezogen, die Vorderwinkel etwas vorgezogen; der Hinterrand ist sauft ausgeschweift, und gleich wie die Seiten mit einem feinen Rändehen, das matt vergoldet ist, versehen; die Hinterwinkel gerade. Das Rückenschild wie gewöhnlich, nur äusserst fein punktirt, und mit einem vergoldeten Rande umgeben. Die Flügeldecken sind nur etwas breiter, als das Halsschild, ziemlich gleichbreit, und nur in der Mitte, doch kaum bemerklich, etwas bauchig, stumpf, und leicht gewölbt; der Wurzelrand erscheint in gewisser Richtung besehen, sehön vergoldet; die Schulterbeule ist etwas weniger, als die vor der Spitze stehende erhöht, übrigens sind die Deckschilde ziemlich gleich und der Länge nach seicht gefurcht; die Zwischenräume abwechselnd mit einer feinen Punktlinie durchzogen. Die Farbe der Unterseite des Körpers ist die der Oberseite gleich, nur mit einem matten Goldschimmer übergossen, auch die Beine, besonders die Schienen sind matt vergoldet,

Pelidnota laeta. Sturm.

Lebhaftgefärbter Prunkscharrkäfer.

Glänzend papageigrün, glatt; die Flügeldecken gepaart-gefurcht; in den breitern Zwischenräumen punktirt.

Länge 11, Breite 6 Linien.

Er hat eine gleichbreite, längliche, stumpfe Gestalt, und eine fast eben so schöne glänzend papageigrüne Farbe, wie der Vorige. Kopf, Halsschild und Flügeldecken erscheinen dem unbewalfneten Auge glatt. Die Fühler, Kiefern und Augen genau wie sie bei Pel. psittacina beschrieben wurden. Der Kopf ist sehr fein punktirt. Das Halsschild ist schmäler, als die Deckschilde, kurz, vorn, von den stark einwärts gezogenen Seiten, verengt, die Seiten in der Mitte stark gerundet, und daher auch hinten etwas eingezogen, der Hinterrand ausgeschweift, und nebst den Seiten mit einem feinen vergoldeten Rändehen eingefasst. Es ist leicht gewölbt, und mit feinem, kaum dem bewaffneten Auge bemerklichen Pünktchen bestreut. Das Rückenschild wie bei dem Vorigen. Die Flügeldecken sind, besonders in der Mitte sichtlich breiter, als das Halsschild, stumpf, auf dem Rücken etwas flach, die Schulterbeule, und die Beule vor der Spitze wie gewöhnlich; an der Naht zieht eine ziemlich tiefe glatte Furche herab, und auf der Mitte noch zwei ähnliche Doppelfurchen, denen auch noch zwei gleiche, aber schwächere nach aussen folgen, welche sämmtlich sowohl vorn als hinten seichter werden und verschwinden; die breiteren Zwischenräume sind auf ihrer Mitte der ganzen Länge nach mit starken Hohlpunkten bestreut. Die Unterseite des Körpers und die Beine haben zwar die Farbe der Oberseite, sind aber mit einem starken Goldglanze übergossen.

Ich besitze diese Art nur in einem einzigen Individuum, welches auf den Flügeldecken nach hinten einen ausgebreiteten indigoblauen Flecken hat. Wahrscheinlich ist jedoch dieser Flecken nur zufällig entstanden, vielleicht dass der Käfer, da er noch frisch war, der Sonnenhitze ausgesetzt wurde, welche diesen blauen Flecken eingebrannt hat. Ich habe dieses auch bei mehreren Stücken der Cerocoma Schäfferi erfahren, die ich einst unter Glas zum Trocknen in die Sonne gestellt hatte, wodurch bei allen die grüne Farbe in Blau verwandelt wurde. Aus diesem Grunde unterliess ich, hier eine Abbildung davon zu geben.

Ich kann nicht umhin, auf diese schöne Gruppe der einfarbig papageigrünen Prunkscharrkäfer, noch einen buntgeschmückten Gattungsverwandten und Landsmann folgen zu lassen, nemlich:

Pelidnota ornatissima. Mannerheim.

Geschmückter Prunkscharrkäfer.

Tab. III. Fig. 7.

Grasgrün, glatt, glänzend; die Flügeldecken punktirt-gefurcht; der

Länge nach kupferroth gebändert; Unterseite, Fühle und Beine kupferroth.

Länge 13, Breite 7 Linien.

Vaterland: Mexiko, wo er auf Fichten leben soll.

Er hat eine fast gleichbreite Gestalt, und eine dunkle, lieblich grasgrüne Farbe, ist glatt und mit einem hellen Glasglanze begabt. Die ganze Unterseite des Körpers, die Fühler und Beine sind kupferroth. Der Kopfschild ist, bis auf die glatte Stirn, sehr fein und dicht, fast verworren punktirt, bisweilen auch die vordere Hälfte kupferroth angeflogen. Die Augen braun oder schwarz, glänzend. Das Halsschild ist etwas schmäler, als die Deckschilde, kurz, der Vorderrand tief ausgeschnitten, wodurch die Vorderwinkel spitzig vorstehen; die Hinterwinkel gerade, der Hinterrand ausgeschweift, die Seiten leicht gerundet, vorn etwas einwärts gezogen, mit einem aufgeworfenen vergoldeten Rande geziert, welcher auch in einem einfachen Rändchen um den Hinterrand fortsetzt; die Oberseite ist an den Seiten und in der Mitte mit einem kupferrothen Längsflecken geziert, welche Flecken bisweilen auch ganz, oder theilweise fehlen. Das Rückenschild ist dreieckig, grün. Die Flügeldecken sind länglich, gleichbreit, schwach gewölbt, hinten stumpf, mit einer wenig erhöhten Schulterbeule, und einer noch minder bemerklichern ähnlichen vor der Spitze, versehen; übrigens gleichweit gefurcht, in den Furchen punktirt, die Zwischenräume erhöht, und bandähnlich der Länge nach dunkel kupferfarbig gestreift, was jedoch verschiedentlich abändert.

Aus der Abtheilung der Scharrkäfer lasse ich noch eine neue Art von Amphicoma folgen:

Amphicoma Papaveris. Sturm.

Mohn-Pelzscharrkäfer.

Tab. III. Fig. 8.

Schwarz, das Halsschild und die Beine von langen schwarzen Haaren zottig; das Halsschild und die Flügeldecken dunkel purpur-violett; der Fühlerknopf braunroth.

Länge 63/4, Breite 3 Linien.

Diese, meines Wissens noch nirgends erwähnte Art, hat Herr Dr. Roth bei Jerusalem auf Mohn (Papaver) öfters gefunden, und auch meine Sammlung damit bereichert.

In der Gestalt kommt sie der Amphicoma psilotrichius, turcica und graeca am Nächsten. Der Kopf ist schwarz, aber doch mehr oder weniger mit einer Purpurröthe überlaufen, auf der Stirn mit einem Schopf langer schwarzer Haare besetzt, und mit einem ähnlichen, aber noch grössern und dichtern Büschel Haaren ist auch das Wurzelglied der Fühler verschen; der kugelige Fühlerknopf ist hell-braunroth. Das Halsschild ist beinahe kurz, sanft gewölbt, vorn leicht ausgeschnitten, der Hinterrand nur wenig ausgeschweift, die Seiten stark, und die Hinterwinkel stumpf abgerundet, fein, nicht sehr dicht punktirt, mit langen steifen, aufrechten, schwarzen Haaren bedeckt, und durch einen kurzen Hals von dem Hinterleibe getrennt. Das Rücken-

schilden ist stumpf abgerundet, chagrinartig und mit langen, schwarzen Haaren bedeckt. Die Flügeldecken sind etwas breiter, als das Halsschild, fast gleichbreit, an der Spitze abgerundet, ziemlich flach, stark chagrinartig, mit anliegenden, steifen schwarzen Härchen dunne bekleidet, an der Naht, dem Aussenrande und der Spitze aber mit längern Haaren gewimpert. Sie bedecken den Hinterleib nur bis zu dem letzten Bauchring, und lassen den ganzen After unbedeckt, welcher mit bräunlichgelben Haaren dieht bekleidet ist. Brust und Bauch sind mit ähnlichen, aber längern zottigen Haaren besetzt.

Fig. a. Ein Fühler, vergrössert.

Aus der Familie der Lucaniden gebe ich hier die Beschreibung und Abbildung einer eben so merkwürdigen als schönen Gattung, des

Chiasognathus Grantii. Stephens.

Grant's Eberkammkäfer.

Tab. IV. Fig. 1, Männchen. 2. Weibchen.

Schwärzlich - metallisch-grün, die Deckschilde mit einem braunen Schimmer übergossen; der Aussenrand purpurröthlich.

Männchen: mit langen, dünnen, zangenförmig gebogenen, an der Wurzel unten mit einem hauzahnähnlichen Fortsatze versehenen Kiefern.

Länge von der Spitze der Kiefern bis zum Ende der Deckschilde 2 Zoll 6 Linien, Breite der Deckschilde 7 1/2 Linie.'

Weibehen: mit kurzen, breiten, flachen, innen mit einem Zähnchen und Ausschnitt vor der Wurzel versehenen Kiefern.

Länge 1 Zoll 6 Linien, Breite 8 Linien.

Vaterland: Chilöe.

Die Farbe des ganzen Käfers ist ein sehr dunkles metallisches Grün, mit einem mässigen Glanze begabt; er ist glatt und kahl. Der Kopf klein, kurz, dreieckig, die beiden Seitenwinkel in einen Zahn ausgehend (Fig. 1 a. *), der Vorderrand winkelig zugespitzt, und vorn mit zwei genäherten Zähnchen besetzt, und unter diesen beiderseits in einen stumpfen Winkel übergehend, welcher innen von einem getheilten Höckerchen begrenzt ist (Fig. 1 a. **); der ganze vordere Theil des Kopfs ist schön dunkelblau, glänzend, und auf der Mitte mit einem tiefen Quereindruck versehen; der sehr schmale Hinterkopf ist schwarz, und ohne Glanz. Die Augen sind hellbraun, sehr fein netzartig, und hinten an den Seiten des Kopfes eingefügt; sie durchbohren oben den Seitenrand des Kopfschildes, und sind durch denselben so weit von einander getrennt, dass der Käfer vier Augen zu haben scheint, wovon die auf der unteren Seite grösser, kugelig, die auf der Oberseite kleiner und länglichrund erscheinen. Die Kiefern sind lang, schmal, gegen die Spitze dünner werdend, fast dreikantig, anfangs, etwa bis ein Drittheil der Länge, aufsteigend, einander genähert, dann etwas abwärts geneigt, nach vorn mehr auseinander stehend, etwas gedreht, an der Spitze einwärts gebogen, dieselbe auf der unteren Seite

mit rostgelben Haaren besetzt, und mit einem rückwärts gebogenen Zahn endigend; die innere Kante nahe an der Wurzel mit einem kleinen stumpfen Zahn, und von hier an bis zur Spitze mit einer Reihe kleineren Zähnehen besetzt; an der Wurzel sind sie von der Seite zusammengedrückt und breiter, und gehen am unteren Ende in einen fast 5 Linien langen, einfachen, sanft aufwärts gebogenen, spitzigen, an der oberen Kante mit einzelnen Zähnchen besetzten, einem Hauzahn ähnlichen, Fortsatz über. Die Fühler sind schwarz, das erste Glied steht wagerecht, ist sehr lang und dünn, leicht gebogen, erst an der Spitze etwas erweitert, und daselbst nach unten mit einem bräunlich-gelben, langen Haarbüschel besetzt; die folgenden neun Glieder nehmen etwa den dritten Theil der Länge des Wurzelgliedes ein, und sind in einenWinkel aufwärts gebogen: das zweite, dritte und vierte Glied ist kurz, walzig, die sechs letzten Glieder sind in zunehmender Länge erweitert, einen Kamm bildend, und mit einem bräunlichgrauen Flaume bedeckt. Das Halsschild ist fast kapuzenförmig, kürzer als breit, vorn bis zur Breite des Kopfes zusammengezogen, nach hinten erweitert, an den Seiten herabgezogen, der Hinterrand leicht ausgeschweift, und beiderseits in den Hinterwinkeln in einen langen, wagerechten Zahn übergehend, der über die Deckschilde hinausreicht, und unten einen Ausschnitt in den Seitenrand macht; die Farbe ist schwärzlich-bronzegrün, der Zahn in den Hinterwinkeln purpurröthlich, der Rücken auf seiner Mitte, besonders nach vorn stark gewölbt, glatt, und mit einer feinen Mittellängslinie durchzogen, neben welcher nahe am Hinterrande ein Höckerchen steht, übrigens kahl, und nur an den Seiten mit greisen Härchen dünne belegt; von der Basis der Deckschilde ist es durch einen kurzen, dicht mit greisen Härchen bebremten, Zwischenraume getrennt. Das Rückenschild ist kurz, stumpf dreieckig, fein punktirt, und mit langen greisen Härchen dünne bedeckt. Die Flügeldecken sind stumpf-eiförmig, breit, eben, schwärzlich-bronzegrün, bräunlich überlaufen, nur matt-glänzend, leicht gewölbt, doch die Naht in der Mitte scharf erhöht, mit regenbogenfarbigen Linien geziert, und die Seiten mit einem flach abgesetzten, anfangs grünen, nach hinten purpur-röthlich gefärbten Rande versehen; die Schulter und eine Beule vor der Spitze vorragend. Die Unterseite des Körpers ist dunkel metallisch, der Bauch blau überlaufen, mit aschgraulichen feinen Härchen dünne, nur die Brust mit gelbgrauen lang zottigen Haaren dicht bedeckt. Die vordersten Beine sind sehr lang, die Schenkel stark, walzenförmig, oben metallisch-grün, unten blau; die Schienen gerade, schmal, kantig, bronzegrün, an der Spitze purpurröthlich angelaufen, die innere Kante mit einzelnen Dornen, die äussere mit kleinen scharfen Dörnchen versehen, an der Spitze noch nach aussen mit zwei starken Zähnen, und innen mit zwei Dornen besetzt; die hinteren Schienen sind kürzer, dünner, und mit einzelnen Dörnehen besetzt; die Füsse sind fast so lang wie die Schienen, das Klauenglied lang und stark, mit zwei starken gekrümmten Klauen, und der gewöhnlichen Afterklaue besetzt.

Das Weibehen ist grösser, als das Männchen, und weicht sonst noch in folgendem ab: die Kiefern sind kurz, flach, an der Wurzel breiter, vorn zugespitzt, schwarz-violett, chagrinartig, die Aussenseite durch eine scharfe Kante begrenzt, die innere gegen die Wurzel mit einem Zähnchen versehen. Der Kopf ist kurz, hinten grün, an den Seiten schwarz, der mittlere vordere Theil, wie bei dem Männchen dunkelblau; die Seiten gehen vor den Augen in einen scharfen Winkel über, zwischen denen der stumpf dreizahnige Vorderrand etwas hervortritt, und ferner innen an beiden Seiten von einem tiefen Eindruck, und hinten von einer stumpfen, hornähnlichen Erhöhung begrenzt wird. Das Wurzelglied der Fühler ist kürzer, als bei dem Männchen,

und nimmt etwa nur die Hälfte von der ganzen Länge des Fühlers ein. Das Halsschild ist breit, und die Hinterwinkel sind schief, etwas ausgerandet-abgeschnitten. Die Flügeldecken, wie bei dem Männchen; die Beine sind aber stärker und kürzer, als bei demselben, besonders sind die vordersten Schienen breit, zusammengedrückt, am Aussenrande gezähnelt und gegen die Spitze mit zwei starken Zähnen versehen.

Fig. a. Der Kopf des Männchens. b. ein Fühler. c. eine Kinnbacke (Kiefer) mit dem hauzahnähnlichen Fortsatze. d. ein Kiefer und e. ein Fühler, des Weibchens.

Die folgende, aus der Familie der Lucaniden ausgehobene Gattung möchte hier wohl auch noch einen Platz finden; es ist

Ryssonotus nebulosus. Rirby.

Nebelfleckiger Grubenkammkäfer.

Tab. III. Fig. 9.

Schwarz; das Halsschild grubig; die Flügeldecken glatt, aschgrauneblig.

Länge 10, Breite 41/3 Linie.

Dejean. Cat. ed. 3. p. 193. — Lucanus nebulosus Kirby. Linn. Trans. Vol. 12. Part. 2. 50. — Isis. 1824. p. 119. 50.

Vaterland: Neu-Holland.

Der ganze Käfer ist schwarz, nur wenig glänzend. Der Kopf ist kurz, eekig, der Vorderrand leicht ausgeschweift, in der Mitte in einer Spitze vortretend, mit Grübchen bedeckt, und auf der Mitte des Scheitels mit einem Höckerchen versehen. Die Augen sind gross, rund, glänzend schwarz, und durch das Hineintreten des hinteren Kopfwinkels fast getheilt. Die Kiefern gross, vorgestreckt, leicht aufgebogen, aussen nach hinten in einen breiten Zahn übergehend, auch am Innenrande nach vorn mit einem stumpfen Zähnchen versehen, ein zweites Zähnchen näher der Spitze am Aussenrande; von diesem aus, in schiefer Richtung nach innen ein drittes gleiches an der Spitze: von der Spitze bis zur Wurzel ist der ganze Innenrand breit mit rostgelben Haaren gefranst. Die Fühler haben ohngefähr die Länge von der Kopfbreite; sie sind dünn, schwarz, zehngliederig, wovon das erste Glied etwa so lang, wie die folgenden neun Glieder zusammen, leicht gebogen und gegen die Spitze etwas dicker ist; die vier folgenden Glieder sind gleich, walzig, dicht aneinander gereiht, die fünf letzten, allmählich an Grösse etwas zunehmenden Glieder, wovon das Endglied etwas grösser und abgerundet ist, sind an der äusseren Seite ein wenig verlängert, und bilden einen undeutlichen Kamm. Halsschild ist quer, etwas breiter, als die Deckschilde, und etwa halb so lang als breit; der Vorder- und Hinterrand ist leicht ausgeschnitten, die Vorderwinkel abgerundet, die

Seiten gerade, die Hinterwinkel etwas schief nach innen gerundet und in ein Zähnchen übergehend; oben leicht gewölbt, mit eingedrückten zerstreuten Pünktchen übersäet, und von regelmässig vertheilten grubenartigen Eindrücken ungleich: der grösste derselben steht in der Mitte und setzt in einer schmalen Rinne, sowohl gegen den Vorderals Hinterrand fort, ihm zu jeder Seite steht ein etwas kleinerer, und unter diesem mehr nach aussen noch ein grösserer, denen auch nahe am Aussenrande noch zwei kleine scichtere beigesellt sind. Ein kurzer, schmaler Hals, welcher stark runzelig punktirt ist, trennt es von dem Hinterleibe. Das Rückenschild ist mittelmässig, abgerundet, glatt. Die Deckschilde sind schwarzbraun, ohne Glanz, kurz, gleichbreit, hinten stumpfabgerundet, auf dem Rücken beinahe flach, eben; neben der Naht, doch in ziemlicher Entfernung zieht eine, kaum bemerkbare, nur am Anfange mit einem sichtbaren Eindruck beginnende Längsfurche herab, und ist die ganze Fläche aschgrau neblicht überzogen. Die Unterseite des Körpers ist schwarz, die Bauchringe mit einzelnen eingedrückten Pünktehen bestreut. Die Beine haben gleiche Farbe, und sind leicht punktirt; die vordersten Schienen aussen mit 5-6 ungleichen Zähnen besetzt, und die bintersten in der Mitte mit einem dornähnlichen Zähnchen versehen.

Fig. a. Ein Theil des Kopfes mit dem linken Kiefer; b. die Lippe mit der Zunge und den beiden Lippentastern; c. ein Kinnladentaster; d. ein Fühler; e. ein vorderes Bein.

Aus Konstantinopel erhielt ich unlängst zwei Paare einer unsern Lucanus Cereus L. sehr ähnlichen Art. Die Gestalt ist etwas gedrungener, was bei beiden Geschlechtern auffällt. Ein anderer Unterschied bietet sich in der Kopfplatte dar, deren hintere Lappen fast in einen geraden Winkel abgeschnitten sind, und bei unsern Hirschschröter mehr einen schiefen Winkel machen. Der auffallendste Unterschied aber liegt in der Zahl der Blätter, die den Fühlerkamm bilden, deren bei unserem Hirschschröter nur vier, bei diesem aber, in beiden Geschlechtern gleich, sechs sind! Dass die Blätter des Fühlerkamms in der Zahl Vier abändern, finde ich bei keinem Autor erwähnt.

Diese nur so wenig abweichende Bildung möchte daher wieder ein Beispiel sein, wie wir deren schon mehrere aufzuweisen haben, dass die Natur dieselbe Bildung an einem andern Orte, und in einem anderen Klima mit einiger Abänderung, die seine örtliche Bestimmung erheischen mag, wiederholt und standhaft erhält. Dieses angenommen, trage ich daher kein Bedenken, diesen türkischen Hirschschröter als eine eigene selbstständige Art aufzunehmen, ob mich gleich eine andere Beobachtung, die ich gemacht habe, hätte wankend machen können. Ich habe nemlich von unserem Hirschschröter ein vollkommen normal ausgebildetes männliches Individuum, das in der Schweiz gefunden wurde, in meiner Sammlung, an welchem der Fühlerkamm vollkommen ausgebildete fünf Blätter hat. Da er in der übrigen Körperbildung aber von der gewöhnlichen in gar nichts abweicht, und dieses Individuum überhaupt nur eine sehr seltene Ausnahme zu sein scheint, indem ich viele Exemplare aus der Schweiz erhalten und verglichen habe, die standhaft nur einen vierblätterigen Fühlerkamm hatten, hingegen an den türkischen Exemplaren die Zahl Sechs des Fühlerkamms an zwei Paaren voll-

kommen gleich ist, so sehe ich mich, dieser einzelnen Ausnahme an unsern Hirschschröter wegen, noch nicht veranlasst, unsern Käfer nicht als eigene Art zu betrachten.

Ob er in der Türkei diese Bildung standhaft behält, und unser Hirschkäfer in seiner Gesellschaft gar nicht vorkommt, müssen fernere Beobachtungen lehren.

Es würden die beiden Arten sich folgendermassen unterscheiden:

Lucanus turcicus. Sturm.

Türkischer Hirschkammkäfer.

Tab. V. Fig. 1.

Pechbraun; die hintern Lappen der Kopfplatte fast geradwinkelig; der Fühlerkamm sechsblätterig.

Lucanus Cervus. Linn.

Gemeiner Hirschkammkäfer.

Pechbraun; die hintern Lappen der Kopfplatte schiefwinkelig; der Fühlerkamm vierblätterig.

Tab. V. Fig. 1. Lucanus turcicus. Mas a. die Kopfplatte. b. ein Fühler. c. Kopf und Halsschild von L. turcicus. Fem. d. ein Fühler. e. die Kopfplatte von L. Cervus. Mas. f. ein Fühler.

Ich lasse hier noch eine Gattung aus der Familie der Lucaniden folgen:

Corypticus capensis. Dejean.

Kapischer Antilopenkammkäfer.

Tab. IV. Fig. 3.

Länglich, walzenförmig, schwarz, glänzend; die Kiefern gerade aus gestreckt, schaufelförmig; das Halsschild auf dem Rücken vertieft, vorn mit einem dreizähnigen, über dem Kopfe wegstehenden Fortsatze; die Flügeldecken gefurcht, die Zwischenräume mit einer Reihe starker Hohlpunkte besetzt.

Länge 62/3, Breite 23/4 Linien.

Corypticus capensis. Dej. Cat. ed. 3. p. 194. — Xiphodontus Antilope. Westwood.

Vaterland: Vorgebirg der guten Hoffnung.

In der Gestalt hat er viele Achnlichkeit mit dem Sino dendron cylindricum F. Der Kopf ist kurz, vorn breit, glatt, nach der Breite tief ausgehöhlt, der Vorderrand tief ausgeschnitten; der Hinterkopf schmal, wulstig erhöht und punktirt. Die Augen sind gross, braun, an den Seiten unter der Kopfdecke stehend, solche oben durchbohrend, so dass sie vorn von einer erhöhten Leiste, und hinten von dem durchbohrten Kopfrande geschützt sind. Die Fühler sind unter der Kopfdecke vor den Augen eingefügt.

14 *

schwärzlich-braunroth, wenig länger, als der Kopf, und zehngliederig. Die Länge des ersten Gliedes beträgt etwa ein Dritttheil der Länge des ganzen Fühlers, ist walzig, nach vorn etwas dicker werdend; die sechs folgenden Glieder sind kurz, walzig, enge zusammengdrängt, und erreichen zusammen kaum die Länge des ersten Gliedes; die drei letzten grössern Glieder sind lamellenförmig erweitert, braun, mit einem graulichbraunen Filze bedeckt, einen Kamm bildend. Die Kiefern sind etwas länger, als der Kopf, gerade vorgestreckt, linealisch, zusammengedrückt, oben concav, unten convex, an der Spitze leicht ausgeschnitten abgestutzt, an der Innenseite etwas unter der Spitze, und nochmals unfern der Wurzel tief ausgeschnitten, so wie nahe an der Wurzel mit einem Zähnchen versehen. Die Unterlippe ist quer, concav, der Vorderrand etwas ausgeschnitten, weit und grob punktirt. Die Kinnladentaster sind vielmal grösser, als die Lippentaster, ihr letztes Glied ist lang, dünn, walzenförmig. Das Halsschild ist so breit, wie die Deckschilde, hinten quer-viereckig, walzenförmig, weit und nicht sehr tief punktirt; die Seiten gerade, der Hinterrand nur leicht ausgeschnitten, die Hinterwinkel abgerundet, und sowohl der Seiten - als Hinterrand fein gerandet; der Seitenrand vorn einwärts gebogen und fein gekerbt. Der vordere Theil des Halsschildes geht in einen verschmälerten, dicken Fortsatz über, welcher über den Kopf hinweg ragt, der Vorderrand desselben ist zweimal tief ausgeschnitten, und mit drei stumpfen Zähnen besetzt, und unter den mittleren ist noch ein viertes Zähnehen zu bemerken; dieser Fortsatz ist durch einen Quereindruck von dem hinteren Theile des Halsschildes abgetheilt, und durch einen gemeinschaftlichen rautenförmigen tiefen Längseindruck auf dem Rücken wieder vereinigt. Ein schmaler, fein netzförmig punktirter, und mit gelbbräunlichen Härchen belegter Hals entfernt es von dem Hinterleibe. Das Rückenschildchen ist klein, abgerundet, und mit einigen starken Hohlpunkten besetzt. Die Flügeldecken sind länglich-walzenförmig, hinten eiförmig abgerundet, eng gefurcht, die Furchen vor der Spitze verschwindend, die engen Zwischenräume mit einer Reihe starker Hohlpunkte besetzt; die Schultern wenig vorragend, und unten mit einem Zähnchen versehen, die Seiten ausgeschweift, gerandet, und der vorn breite, hinter der Mitte verloren umgebogene Rand gefurcht. Die Unterseite des Körpers ist punktirt. Die Beine sind kurz und stark; die Schenkel zusammengedrückt, besonders die vordersten, welche kurz und breit, innen gegen die Spitze mit einem stumpfen Zähnehen versehen, und mit einem goldgelb filzigen Fleck geziert sind. Die Schienen sind walzenförmig, etwas gedrückt, gefurcht; und die vordersten mit einer Reihe stumpfer Zähnehen besetzt; die hintersten sind mit einem einfachen scharfen Zahne versehen; die Füsse sind dünn; die Glieder kurz, walzig, das Klauenglied lang, mit zwei starken Krallen und der gewöhnlichen Afterklaue versehen.

Fig. 3, a. Der Käfer vergrössert; b. ein Kiefer von der Aussen-, c. von der Innenseite; d. ein Fühler, e. ein vorderstes Bein.

Aus der Familie der Köhlerkäfer hebe ich eine mexikanische Gattung aus, die wegen der mit Warzen bedeckten Oberfläche an eine Kröte erinnert. Ich hatte ihr desshalb früher den Namen *Phrynoderma mexicana* gegeben, unter welchem ich mehrere Stücke an meine Freunde vertheilt habe. Später erfuhr ich, dass die Gattung schon von Griffith benannt war.

Zopherus variolosus. Mus. Berol.

Warziger Krötenköhlerkäfer.

Tab. V. Fig. 2.

Schwarz, oben weisslich-erdfarben; das Halsschild schwarz-gefleckt; die Deckschilde mit grossen ungleichen schwarzen Warzen bedeckt.

Länge 61/2 bis 12, Breite 3 bis 5 Linien.

Die Grösse dieses Käfers ist sehr veränderlich; in der Gestalt reihet er sich an die Opatrinen an. Die Farbe ist schwarz, beinahe glanzlos, doch die Oberseite gelblichweiss oder erdfarbig überzogen, glatt. Der Kopf ist breit, stumpf, der Vorderrand ausgeschnitten, ganz schwarz, oder es ist hinten ein breiter, bisweilen getheilter gelbweisslicher Flecken stehen geblieben, an dem sich ein ähnlicher länglich-schmaler beiderseits anschliesst. Die Lefze ist breit, viereckig, aber nur ein schmaler Theil davon sichtbar, indem der übrige Theil unter dem Kopfrande verborgen und glatt, der sichtbare Theil dagegen mit Hohlpunktehen bestreut, und mit einer rothgelben Franse am Vorderrande besetzt ist. Die Kiefern sind derb, aussen convex, innen concav, an der Spitze eingebogen, diese stumpf, ausgerandet, und nur diese äusserlich sichtbar. Die Kinnladen sind kurz, am Stamme hornartig, die Lade lederartig, ungleich getheilt. Das Kinn ist quer, herzförmig, mit einigen starken Hohlpunkten bestreut, und am Vorderrande goldgelb gefranst. Die Fühler sind kurz, elfgliederig, und an den Seiten unter dem Kopfschilde eingefügt; die Glieder sind kurz-viereckig, durchbohrt, paternosterförmig, mit seichten Grübehen bestreut; das Wurzelglied ist etwas grösser, als die folgenden unter sich ziemlich gleichen Glieder, nur das neunte ist etwas erweitert, das zehnte und elfte dagegen sehr kurz, das Endglied gerade abgeschnitten und mit einem weisslichen Wesen angefüllt. Das Halsschild ist gross, gewölbt, vorn etwas breiter, als die Deckschilde, fast scheibenförmig, doch hinten bis zur Breite der Basis der Deckschilde zusammengezogen; der Vorderrand ist nur seicht ausgeschnitten, der Hinterrand gerade; die Seiten sind leicht gerundet, vorn etwas ausgeschweift, hinten gekerbt, die Kerbzähnehen mit schwarzen Pusteln besetzt; die Oberfläche ist glatt, auf der Mitte der Länge nach mit zwei Reihen schwarzer, hie und da zusammenhängender ungleicher Flecken, und beiderseits dem Aussenrande zu noch mit einem Häufchen ähnlicher, so wie am Vorderrande noch mit kleineren solchen Fleckehen besetzt. Ein kurzer Hals trennt es von der Basis der Deckschilde. Das Rückenschildehen fehlt. Die Deckschilde sind etwa noch einmal so lang, wie das Halsschild, länglich-eiförmig, gewölbt, mit grösseren und kleineren unregelmässig hie und da zusammenhängenden schwarzen Warzen bedeckt; an der Basis sind sie leicht ausgeschnitten, vor der Spitze seitwärts mit zwei grösseren, an der Spitze selbst mit zwei kleineren Knoten besetzt. Die Unterseite des Kopfes ist gewöhnlich mit zwei trübgelben Flecken, dessgleichen die Seiten des Halses, der Brust und des Hinterleibes mit ähnlichen Flecken geziert. Die Beine sind mässig lang, stark, schwarz, die Schenkel walzenförmig, etwas zusammengedrückt, unten mit einer Rinne versehen, deren Ränder mit einem gelben Filze eingefasst sind; auf dieselbe Art sind auch die Schienen, ja selbst die Fussglieder auf der Unterseite, das Klauenglied nicht ausgenommen, mit einer Rinne verschen.

Bisweilen ist der ganze Käfer schwarz, bis auf einige übrig gebliebene weisse Sprenkeln auf den Deckschilden, oder es sind auch diese verschwunden; doch fehlt auch selbst bei diesen die gelbe Einfassung der Rinnen auf der unteren Seite der Schenkel, Schienen und Fussglieder, nicht.

Fig. a. Der Kopf, b. die Lefze, c. ein Kiefer, d. eine Kinnlade mit dem Taster, e. das Kinn, f. ein Fühler, g. die letzten Glieder desselben stärker vergrössert.

Aus der Familie der Curculioniden möchte als besonders merkwürdig eine Art aus der Guttung Amycterus, die ich noch für unbeschrieben halte, hier einen Platz verdienen. Kirby erwähnt bei Aufzählung einer Reihe Käfer, die Robert Brown in Neuholland gesammelt (in Linn. Transact. Vol. XII. Part. 2. 1817. — Isis, 1824. p. 132.), bei seinem Curculio mirabitis, eine demselben ähnliche Art in Mac Leay's Cabinet, "mit einer Afterzange, wie der Ohrwurm", welches wohl ohne Zweifel unser Käfer ist, solchen aber nicht näher beschreibt. Schönherr scheint diesen Käfer nicht zu kennen, da ich ihn in seinen Genera et Species Curculionidum nicht beschrieben finde.

Amycteres paradoxus. Sturm.

Paradoxer Breitrüsselkäfer.

Tab. V. Fig. 3.

Schwarz, glanzlos; das Halsschild mit gedrückten Warzen bedeckt; die Flügeldecken abwechselnd erhaben gereift: die Zwischenräume quer gerunzelt, mit einer Reihe eingedrückter Punkte; der Bauch an der Spitze ausgehöhlt, mit einer vorragenden Afterzange.

Länge 11, Breite 42/3 Linien.

Vaterland: Neuholland, und wie es scheint selten, oder doch nicht in denselben Gegenden, wo der ihm ähnliche A. mirabilis Kirby sich aufhält, welcher auch weniger selten sein mag, da er in vielen europäischen Sammlungen angetroffen wird.

Ich kenne nur das Männchen, welches bedeutend grösser, als das des A. mira bilis ist, und eine russschwarze, des Glanzes entbehrende Farbe hat. Der Kopf ist breit, kurz, stumpf, die Stirn gewölbt und glatt; der Rüssel ist kurz, breit, vorn am Rande stark ausgeschnitten, an der Basis von zwei tiefen Längseindrücken begrenzt, welche beiderseits von einer wulstförmig erhöhten, bis zum Vorderrand reichenden Leiste, nach innen aber von zwei schmalen und abgekürzten Leisten eingeschlossen sind, und sich am Vorderrande in eine dreiwinkelige Vertiefung verlieren. Die an den Seiten des Kopfes stehenden Augen sind klein, länglich-oval. Die Kiefern sind kurz, vorn gerade abgeschnitten, seitwärts erweitert, und in eine zahnförmige Spitze übergehend. Das Kinn ist dick, weit ausgeschnitten, die beiden Ecken stumpf, und vorragend. Die Fühler sind vorn unter der äussern erhöhten Leiste eingefügt, schwarz, dünn und kurz; das erste Glied ist so lang, wie die Geisel, deren siehen Glieder abnehmend kür-

zer und mit steifen schwarzen Haaren besetzt sind, die letzten Glieder bilden eine kreiselförmige zugespitzte Keule. Das Halsschild ist etwas länglichrund, und hinten mehr, als vorn verengt, oben flach, mit einer seichten Längsrinne versehen, und grossen, plattgedrückten Warzen dicht besetzt, welche, besonders die an den Seiten stehenden, mit einem Hohlpunkt in der Mitte versehen sind, in welchen ein niederliegendes schwarzes, steifes Härchen eingesetzt ist; der Vorderrand ist tief, zur Aufnahme des Kopfes, ausgeschnitten, und die Seiten stark herabgezogen, welche mit ihren lappenförmigen Vorderecken den Kopf einschliessen; der Hinterrand ist gerade. Ein kurzer fein und dicht punktirter Hals entfernt es etwas von der Basis der Deckschilde. Das Rückenschildehen ist klein, stumpf, dreieckig, liegt tief, und ist wenig bemerklich. Die Deckschilde sind ziemlich lang, eiförmig, an der Basis nur wenig breiter, als das Halsschild, unter den Schultern aber gleichförmig, bis an die breit abgestumpfte Spitze erweitert, und stark gewölbt, die Schultern in einem stumpfen Spitzchen vortretend; von der Schulter an läuft eine bis an den Spitzenrand reichende, gleich und stark erhöhte Längsreife, welcher nach innen eine zweite, von der Basis bis zur Spitze reichende, folgt; die Naht und noch zwei in den Zwischenräumen herablaufende Reifen sind schmäler und minder erhöht, und durch enge Querleisten verbunden, in welchen noch eine Längsreihe eingedrückter Punkte zu bemerken ist; in dem Raume zwischen der Achselreife und dem äussersten Rande sind noch fünf erhöhte Reifen zu bemerken, deren äussere hinten wulstartig um den Spitzenrand herumzieht, die vier inneren aber abgekürzt sind; die Zwischenräume sind mit Querrunzeln ausgefüllt. Der Bauch ist flach, glatt, die letzten Bauchringe sehr schmal, wulstig, mit einzelnen Hohlpünktchen bestreut. Der After ist gross und tief ausgehöhlt; aus dem untern Rande desselben ragen zwei lange, gerade, an der Spitze gegeneinander gebogene zangenförmige Fortsätze hervor. Von dem dünnen Hornblättchen, welches am innern Rande der Basis der Afterzange bei A. mirabilis deutlich zu sehen ist, bemerkt man bei meinem Exemplar auch noch Rudimente davon, die also wahrscheinlich abgebrochen oder ausgefressen sein mögen. Am unteren Rande des letzten Bauchringes sind zwei nebeneinander stehende Hohlpunkte zu bemerken, aus welchen ein kleiner zapfenähnlicher gestreifter Körper hervorragt, welcher aus zusammengeklebten Haaren zu bestehen scheint. Die Beine sind lang, stark, einfach; die Schenkel am Knie unten ausgehöhlt; die Schienen rund, etwas rauh, an den Seiten mit kurzen Dörnchen besetzt; die Fussglieder sämmtlich auf der untern Seite rinnenförmig ausgehöhlt.

Fig. a. Der Kopf von vorn, b. ein Fühler, c. ein Theil des Hinterleibes von unten, mit dem weit ausgehöhlten After und der Afterzange, d. eines der quastenförmigen Körperchen unter dem Rande des letzten Bauchringes.

Ich lasse hier noch eine Gattung aus der Familie der Curcutioniden folgen, die Schönherr in seinen Genera et Species Curculionidum unter dem Namen Tachygonus aufgeführt hat; er setzt sie in die Abtheilung der Ramphides, welche ungebrochene Fühler haben, und die hintersten Beine zum Springen eingerichtet sind. Herr Dr. Zimmermann, der dieses Käferchen in Südcarolina gesammelt und auch mir mitgetheilt hat, bemerkt darüber in German's Zeitschrift für die Entomologie, 2. Bd. p. 445., Folgendes:

"Dies Thierchen lebt auf der Eiche, wo es sich auf der Unterseite der Blätter aufhält. Blickt man daher unter das Laub junger Eichen, wie es deren hier sehr viele und von sehr vielen Arten giebt, so fällt einem das Insekt leicht in das Auge. Es lässt sich ohne alle Mühe greifen, sieht aber schon von weitem die Gefahr, hebt die langen Beine auf und fällt zu Boden, oder in die untergehaltene Hand. Es würde daher besser Tachyopus, als Tachygonus genannt werden. Ich nahm den Käfer auf die Hand, legte ihn auf den Tisch, rüttelte, drückte und kitzelte ihn — alles umsonst, er wollte nicht springen noch hüpfen, nicht einmal laufen, sondern streckte bei jeder Berührung die Stelzenbeine, die ihm nur zum Anhalten dienen, seitwärts aus und kroch dann nach einigen Minuten langsam weiter, wie ich ihn überhaupt nie springen sah. Beide Geschlechter sind einander äusserlich gleich, oder doch ohne auffallende Unterschiede."

"Als ich heute Nachmittag vor einem blühenden Caprifolium verweilte und dem Spiele der in Menge umherschwärmenden, summenden und zwitschernden Colibris zusah, bemerkte ich von ungefähr zur Seite mehrere Tachygonen ein ähnliches Spiel um einen Eichenstrauch treiben. Ich sah, dass sie nicht nur ziemlich schnell, sondern auch geschickt und in bestimmter Richtung flogen. Ihr Gegenstand war ein wagerecht stehendes Blatt, auf dessen Unterseite sie sich festsetzten. Dies würde ihnen im Fluge unmöglich sein, wenn ihnen nicht die Natur die langen Hinterbeine gegeben hätte. Wenn sie dem Blatte nahe genug sind, so überschlagen sie sich, und erfassen es mit den Hinterbeinen. In dem Augenblicke, wo dieses geschieht, lassen sie die Deckschilde nieder und der Körper hängt dann einen Augenblick mit dem Kopfe nach unten, bis sie auch mit den Vorderbeinen das Blatt fassen."

Tachyopus*) Lecontei. Dejean.

Leconte's Schlaurüsselkäfer.

Tab. VI. Fig. 1.

Kurz-eiförmig, schwarz, von weissen Härchen scheekig, und mit einzelnen schwarzen Haaren dünne besetzt; die Fühler, die Vorderbeine und die Füsse rostgelb; das Halsschild hinten mit einem grossen schwarzen kahlen Fleck, auf welchem beiderseits ein Büschel aufrechter Haare steht; die Flügeldecken grob punktirtgefurcht, die Zwischenräume mit Knötchen besetzt, quer über die Mitte eine breite rostrothe Binde, an welcher hinten ein Büschel schneeweisser Haare steht; die hintersten Beine gross, die Schenkel unten gezähnt.

Länge 1 1/3, Breite 1 Linie.

Tachygonus Lecontei. Dej. Schönh. Curc. I. 1. p. 312.

Die Grundfarbe des Körpers ist schwarz, etwas glänzend. Der Kopf ist klein, rundlich, mit gelbgreisen Härchen bedeckt. Die Augen sind gross, schwarzbraun, so nahe beisammen stehend, dass sie nur durch eine schmale weissliche Linie getrennt sind; der Rüssel ist länger, als der Kopf, schwarz, an der Basis mit weisslichen Härchen bedeckt und im Ruhestand unter die Brust eingezogen. Die Fühler sind kurz,

^{. *)} Zimmermann in der angeführten Stelle.

roströthlich. Das Halsschild ist kürzer, als breit, vorn stark verengt, und bis auf einen grossen kahlen Fleck, der bis an den Hinterrand reicht, mit gelbgreisen Härchen dicht bedeckt, und mit langen, aufrechten, schwarzen Haaren besetzt, von welchen sich vorn auf dem kahlen Fleck beiderseits ein Büschelchen, gleich einem Dörnchen erhebt. Rückenschilden liegt tief, ist klein und abgerundet. Die Flügeldecken sind breit, kurz, stumpf-eiförmig, auf dem Rücken flach, die Schultern schwielig erhöht, seichtgefurcht: die Furchen mit starken Hohlpunkten versehen, die schmalen Zwischemäume von Knötchen uneben, und überall mit schwarzen, aufrechten Haaren dünne besetzt; die Seiten und eine quer über die Mitte ziehende Binde, welche auch noch in der Naht vorn und hinten fortsetzt, und den Vorderrand umzieht, roströthlich, mit weissen Härchen geziert, deren einige in der Mitte hinter der rothen Binde in ein Büschelchen vereinigt, einen schneeweissen Punkt gleichen. Der After ragt unbedeckt hervor. Die vier Vorderbeine sind mittelmässig gross, hell roströthlich, mit weisslichen Härchen bedeckt; die hintersten Beine sind gross, die Schenkel lang, walzenförmig, gegen die Spitze nur leicht verdickt, mit einem weissen Filze, und langen weissen steifen Haaren bedeckt. nach vorn mit einem breiten schwarzen Ring umgeben, auf welchem auch die langen Borstenhaare schwarz sind; die untere innere Seite ist mit einigen scharfen Zähnehen bewaffnet; die Schienen der hintersten Beine sind fast siehelförmig gehogen, gegen die Spitze breit, zusammengedrückt. schwarz, mit steisen Haaren dicht besetzt; die Füsse alle hell roströthlich.

Fig. a. Der Kopf; b. ein hinteres Bein.

Aus der Familie der Longicornen besitze ich eine ausgezeichnete europäische, und so viel mir bekannt ist, noch nicht beschriebene Art aus der Cattung Purpuricenus, die einer Bekanntmachung nicht unwerth sein dürfte.

Purpuricenus dalmatinus. Starm

Dalmatischer Purpurbockkäfer.

Tab. VI. Fig. 2.

Schwarz, Halsschild und Flügeldecken roth: auf dem ersteren vorn zwei schwarze Tüpfeln, und am Hinterrande beiderseits ein solcher Flecken; die Deckschilde an der Basis mit einem breiten, ausgezackten, und nach hinten mit einem gemeinschaftlichen, zweilappigen schwarzen Flecken.

Länge 82/3, Breite 3 Linien.

Vaterland: Dalmatien.

Er hat eine etwas breitere Gestalt, als der P. Desfontainii F., trägt aber dasselbe Farbenkleid, das heisst er ist dunkelschwarz, nur das Halsschild und die Flügeldecken sind mennigroth; auch ist er überall mit abstehenden schwarzen Haaren bedeckt, welche jedoch auf den Flügeldecken dünner, als auf den übrigen Theilen des Körpers stehen. Die ganze Oberseite des Käfers ist auch mit einem dichten filzartigen Wesen überzogen, durch welches man mit dem Glase eine grob punktirte Grundfläche bemerken kann. Die Fühler sind ganz schwarz, die letzten drei Glieder etwas breiter, gedrückt, die vorhergehenden sind von dem vierten Gliede an auf der Unterseite schwach

gerinut. Das Halsschild ist fast so breit, wie die Deckschilde, und an den Seiten mit einem Dorn bewaffnet, nach vorn stehen zwei aus aufrechten schwarzen Härchen gebildete Tupfen, am Hinterrande beiderseits, dem Aussenrande genähert zwei schwarze Flecken, und in der Mitte unter den zwei vorderen Tupfen noch ein kleines schwarzes Tüpfelchen. Das Rückenschildehen ist dreieckig, schwarz. Die Flügeldecken sind gleichbreit, hinten stumpf abgerundet, flach gewölbt, mit einem abgesetzten Rändehen umgeben, und die Schultern abgerundet; von der Basis an etwa ein Dritttheil der Länge schwarz, ausgezackt, die beiden hintern Dritttheile sind mit einem schwarzen, zweilappigen, gemeinschaftlichen, in der Naht mit dem obern verbundenen Flecken geziert. Die ganze Unterseite und die Beine sind schwarz, fein chagrinartig punktirt.

Herr Serville führt in den Annal. de la Société Entomol. de France, Tom. III. p. 98. aus der Familie der Longicornen eine Gattung unter dem Namen Ozodes auf, von welcher sich in Dejean's Sammlung, nach dessen Gatalog, p. 359. vier Arten befinden, welche alle in Brasilien zu Hause sind. Ein, von Sr. Königl. Hoheit dem Herrn Herzog Friedrich Paul Wilhelm von Würtemberg aus Mexiko mitgebrachter Käfer aus dieser Familie trägt alle die von Herrn Serville angegebenen Gattungsmerkmale an sich, so dass ich kein Bedenken trage ihn in diese Gattung zu bringen.

Ozodes mexicanus. Sturm.

Mexikanischer Knotenbockkäfer.

Tab. Vl. Fig. 4. Männchen. 5. Weibchen.

Schwarz, glänzend; die Stirn, eine Linie an jeder Seite des Halsschildes, und eine treppenförmig unterbrochene Längslinie auf jeder Flügeldecke silbergrau filzig; die Schenkel keulenförmig. Länge 8½ bis 10½, Breite ½ bis 3 Linien.

Die Grundfarbe des ganzen Käfers ist sehwarz, mässig glänzend. Das Gesicht und der Hinterkopf sind mit einem bleich eitroneugelblichen Filze belegt. Die Fühler des Männchens sind lang, die Glieder lang und dunn, und vom vierten Gliede an dunkel rostbräunlich; die drei ersten Glieder sind schwarz, das Wurzelglied ist sehr verdickt, und am Grunde innen mit einem Zahne besetzt; grob, etwas runzelig punktirt, und mit einzelnen Härchen bekleidet; das zweite Glied ist sehr kurz, walzig, und in der Mitte wie zusammen geschnürt; das dritte Glied ist das längste, mit steifen schwarzen dicht anliegenden Härchen bedeckt, und auf der unteren Seite gleich den folgenden mit einer dichten Haarfranse besetzt. Das Halsschild ist etwas länger, als breit, gewölbt, sowohl hinten als vorn verengt, der Vorderrand leicht bogig, der Hinterrand fast gerade, die Seiten nach hinten mit zwei stumpfen Höckern besetzt, auch auf dem Rücken nach hinten erhebt sich eine spiegelglatte Beule, die in einer scharf erhöhten Linie nach vorn fortsetzt, die ganze übrige Fläche ist mit groben, runzelig ineinandersliessenden Hoblpunkten bedeckt, und zu beiden Seiten gegen den Aussenrand mit einer breiten, durchaus gehenden bleich eitronengelb-filzigen Linie geziert. Ein schmaler Zwischenraum entfernt es von der Basis der Deckschilde. Das Ruckenschildchen ist klein, dreieckig, und mit einem eitronengelblichen Filze belegt.

Die Flügeldecken sind an der Basis etwas breiter, als das Halsschild, die Schultern etwas vorstehend, nach hinten werden sie allmählich schmäler, und sind an der Spitze etwas schief abgeschnitten; auf dem Rücken sind sie beinahe flach, an den Schultern und der Basis etwas gröber, an den Sciten herab viel feiner punktirt, und mit einem langen, bis zur Einfügung der hintersten Schenkel reichenden, etwas ausgeschweiften, silbergrau-filzigen Streifen geziert, dem sich unten ein ähnlicher kleinerer anschliesst, und unter diesem zicht sich noch ein dritter, schmälerer an der Naht bis zur Spitze herab. Der mittlere Streifen hängt bald mit dem ersten zusammen, bald erscheint er von demselben getrennt. Der ganze Unterleib ist ebenfalls mehr oder weniger mit bleich eitronen- oder messinggelblichen Härchen überzogen. Die Schenkel sind stark keulenförmig aufgetrieben, etwas zusammengedrückt, pechschwarz; die Schienen und Füsse rostroth, die hintersten Schienen länger, an der Spitze gekrümmt, unten mit einer feinen Haarfranse besetzt; die Fusssohlen mit einem goldbräunlichen Filze gepolstert.

Das Weibehen ist grösser und stärker, unterscheidet sich aber sonst nur durch die kürzern Fühler, welche kaum die Länge des Körpers erreichen, und deren fünftes, sechstes und siebentes Glied innen an der Spitze mit einem Dörnchen, das achte, neunte und zehnte aber an jeder Seite mit einem solchen besetzt ist; ausserdem ist noch jedes Glied, vom dritten bis zum siebenten, auf der innern Seite der Spitze mit einem Haarbüschelchen versehen; dagegen ist das Wurzelglied nicht so aufgetrieben, als bei dem Männchen, auch fehlt an der Basis der Zahn. Die Beine sind schwächer, besonders die Schenkel viel weniger keulenförmig aufgetrieben, auch sind die hintersten Schienen an der Spitze nicht gebogen.

Fig. a. Das Wurzel- und erste Glied des Fühlers vom Männchen; b. ein Fuss.

Ach lasse hier noch zwei Arten aus schon bekannten Gattungen der Familie der Longicornen folgen, die mir aus Griechenland zugekommen sind.

Dorcadion tomentosum. Sturm.

Filziger Sammetbockkäfer.

Tab. VI. Fig. 3.

Lang, fast walzenförmig, mit einem feinen zimmtbraunen Filze bedeckt; das Rückenschildchen und ein breiter Längsstreifen an den Seiten der Flügeldecken schmutzig weiss.

Länge 10 bis 13, Breite 3 bis 4 Linien.

Vaterland: Nauplia.

Er hat nicht die länglich-eiförmige Gestalt der zahlreichen Arten dieser Gattung, sondern ist vielmehr gestreckt und walzenförmig, und hat daher mehr das Ansehen einer Saperda. Die Grundfarbe des ganzen Körpers ist an abgeriebenen Stücken schwärzlich- oder braunroth; bei frischen Exemplaren sind aber alle Theile, mit Ausnahme des Unterleibs, mit einem feinen aschgrau-bräunlichen Filze dicht bedeckt, der auf dem Halsschilde und besonders auf den Flügeldecken eine hellere oder dunklere

zimmtbraune Farbe annimmt. Der Kopf ist gesenkt, so breit wie das Halsschild, vor runzelartig ineinanderfliessenden Hohlpunkten etwas rauh; die Stirn von einer eingedrückten Längslinie getheilt, was unter dem filzartigen Ueberzuge aber wenig bemerklich ist. Die Augen sind schwarz. Das Halsschild ist etwas schmäler, als die Deckschilde, etwa ein Dritttheil kürzer, als breit, walzig, ohne Dorn an den Seiten, die Oberfläche an abgeriebenen Stücken wie der Kopf, etwas rauh, mit einer kahlen glänzenden kurzen Linie in der Mitte, und beiderseits mit einem Höckerchen versehen, was bei frischen, mit dem Filze bedeckten Stücken, nur undeutlich zu erkennen ist. Das Rückenschildehen ist etwas kurz, abgerundet dreieckig, und mit einem schmutzig weissen Filze bedeckt. Die Flügeldecken sind lang, fast gleichbreit, unter den etwas vorragenden Schultern ein wenig eingezogen, dann kaum merklich bauchig in gleicher Weite bis zur abgerundeten Spitze fortlaufend, und erst ganz an der Spitze klaffend, so dass ein Theil des Afters unbedeckt bleibt. Sie sind nur flach gewölbt, deutlich, doch nicht enge punktirt, längs der Naht mit einer eingedrückten Linie versehen, ganz mit einem hellern oder dunklern zimmtbraunen Filze bekleidet, und mit einem von der Schulter schief bis zur Spitze reichenden breiten, schmutzig weisslichen Streifen geziert, der nach aussen von einer schwachen Kante begrenzt ist: der äusserste Rand der Flügeldecken ist auch noch mit einer ähnlichen weissen Einfassung versehen. Ueberall sind auch die eingedrückten Punkte der Grundfläche durch den filzigen Ueberzug sichtbar. Brust und Beine sind ebenfalls mit dem schmutzig weisslichen filzartigen Ueberzuge versehen, bloss an dem Hinterleibe ist solcher nur sehr dünne aufgetragen, und daher die röthliche oder schwärzliche Grundfarbe sichtbarer.

Saperda graeca. Sturm.

Griechischer Kragenbockkäfer.

Tab. VI. Fig. 6.

Mit einem mäusegrauen, filzig-zottigen Ueberzug; die Flügeldecken zimmtbräunlich, mit einem von der Schulter bis zur Spitze reichenden weisslichen Streifen, und weisslichem Rückenschildchen.

Länge 72/3 bis 111/2, Breite 21/3 bis 4 Linien.

Vaterland: Nauplia.

Diese Art ändert in der Grösse sehr ab; doch erreichen die grössten Individuen noch nicht die grössern Exemplare der S. Carcharias. Die Grundfarbe des ganzen Körpers ist schwärzlich oder pechbraun, und alle Theile sind mit einem dichten mäusegrauen Filze und langen feinen Zottenhärchen bedeckt. Die Seiten des Kopfes sind unter den schwarzen Augen, weiss; die Taster roströthlich. Die Fühler sind stark, pechbraun, und nur sehr dünne mit grauen Härchen bekleidet. Das Halsschild ist etwas schmäler, als die Flügeldecken, und etwas kürzer, als breit, walzig, einfarbig, oder mit einem hellern Längsstrich auf der Mitte versehen. Das Rückenschildehen ist abgerundet, mit einem weisslichen Filze belegt. Die Flügeldecken sind an der Schulter breit, gegen die Spitze hin aber verschmälert, und diese von innen nach aussen etwas schief abgerundet; der Rücken flach, carmelitbräunlich, von der Schulter bis zur Spitze mit einem breiten, grauweisslichen Streifen an der Seite geziert. Die ganze Unterseite

und die Beine sind von einem mäusegrauen Filze bedeckt, und letztere noch mit langzottigen Haaren besetzt.

Aus der Familie der Chrysometinen erhielt ich einen Käfer aus Neuholland, welcher in der Gestalt viele Aehnlichkeit mit einer Donacia hat, sich aber schon durch beträchtlichere Grösse und andere Merkmale unterscheidet. Durch die stark verdickten Hinterschenkel nähert er sich mehr der Gattung Sayra, deren Arten aber alle eine durchaus glatte Oberfläche haben, und völlig ungefleckt sind, was an unserm Käfer nicht der Fall ist. Ich glaube ihn daher als eine eigene, zwischen Donacia und Sayra stehende Gattung, betrachten zu müssen, und bezeichne sie mit dem Namen Mesophalacrus (μεσοφαλαχρος, mitten auf dem Kopfe kahl), von der kahlen, glatten Stirn, da der übrige Theil des Kopfes mit feinen anliegenden Härchen ganz bedeckt ist. Die Gattungsmerkmale sind nach den Mundtheilen, so weit ich solche sehen konnte, folgende:

Die Lefze frei, gross, leicht ausgerandet.

Die Kiefern einfach, schmal, leicht gebogen, zugespitzt.

Die Taster fadengleich; die Glieder walzig, das Endglied gestutzt.

Die Lippe breit, sehr kurz, der Vorderrand zweimal leicht ausgeschweift.

Mesophalacrus Spinolae. Sturm. Spinola's Stirnschenkelkäfer.

Tab. VI. Fig. 7.

Schwarz, glänzend; der Kopf, bis auf die kahle Stirn, die ganze Unterseite und die Beine mit aschgrauen Härchen bedeckt; an den Seiten des Halsschildes ein rostrother Streifen; die punktirtgestreiften Flügeldecken rostgelb gefleckt.

Länge 7, Breite über die Schultern 3 Linien.

In der Gestalt gleicht er so ziemlich einer Sagra; die Farbe ist schwarz; matt, nur die Flügeldecken sind mit einem stärkern Glanze begabt. Der Kopf ist bis auf eine etwas erhöhte, kahle, glänzende Stelle auf der Mitte der Stirn, mit aschgrau gelblichen anliegenden Härchen dicht bedeckt, und auf gleiche Art auch die ganze Unterseite des Körpers nebst den Beinen, damit bekleidet. Der Kopf ist länglich, schmal, der Hinterkopf durch einen tiefen Quereindruck bezeichnet; die Augen sind rund, mässig gross, und etwas vorstehend; zwischen und vor den Augen ist eine dreiwinkelige, runzelartige Erhöhung zu bemerken; der Vorderkopf ist grob- und dicht-punktirt. Lefze ist etwas quer-viereckig, mit feinen Härchen bedeckt, der Vorderrand leicht ausgeschnitten, und von vorstehenden Härchen gewimpert. Die Lippe ist kurz, breit, vorn zweimal leicht ausgeschweift. Die Taster sind fadengleich, die Glieder walzig, gleich, und nur das Endglied etwas länger und abgestutzt. Die Fühler sind nur wenig länger, als Kopf und Halsschild zusammen, sie sind schwarz, fadengleich, fast dünn; das Wurzelglied ist nur wenig länger und dicker, als das zweite, noch ziemlich rundliche Glied, das dritte ist etwas gestreckter, die folgenden sind länglich, walzig, und unter sich von gleicher Länge, das Endglied ist zugespitzt. Das Halsschild ist länglich, schmal,

oben beinahe flach, stark und verworren punktirt, mit einem Quereindruck gegen den Hinterrand versehen, schwarz, nur wenig glänzend, an den Seiten mit einem breiten, dunkelrothen Streisen geziert; die Seiten sind gerade, doch nach hinten etwas eingezogen, die Vorderwinkel stumpf, der Vorderrand bogenförmig gerundet, der Hinterrand gerade, und durch einen kurzen Hals von dem Hinterleibe getrennt. Das Rückenschildchen ist klein, dreieckig. Die Flügeldecken sind länglich eiförmig, an der Schulter breit, nach hinten etwas schmäler, die Spitze abgerundet, mässig gewölbt, auf dem Rücken etwas flach, pechsehwarz, glänzend; die Schultern abgerundet, und durch einen ziemlich starken Eindruck nach innen, emporgehoben; die Seiten sind unter der Schulter etwas eingezogen; an der Naht zieht eine ziemlich tiefe punktirte Furche herab, und ausserdem sind sie noch mit starken Punktreihen gestreift, die sich jedoch gegen die Spitze fast ganz verlieren; unter der Schulter zieht ein röthlichgelber länglicher Flecken . schief nach innen, und einen gleichfärbigen Tupfen bemerkt man am Vorderrande der Schulter selbst, neben diesem ziehet ein länglicher Flecken nächst der Naht bis zur Spitze des äusseren Schulterfleckens herab, unter diesem steht eine gleichfarbige Querbinde, welche, der Naht zugekehrt, einen grossen viereckigen Flecken bildet, der oben mit einem schmalen bis zum Aussenrande reichenden zickzackförmigen Streifen zusammen hängt; unter dieser Querbinde folgt eine zweite dreiwinklige, und endlich an der Spitze ein grosser Längsflecken von gleicher Farbe. Die hintersten Beine sind bedeutend länger, als die vordern, die hintersten Schenkel sind stark verdickt, zusammengedrückt, und unten vor der Spitze mit einem starken Zahne versehen; die Schienen der vordern Beine sind einfach, rund, die der hintersten Beine sind an ihrer Einlenkung gekrümmt, etwas zusammengedrückt, fast kantig, und auf ihrer inneren und äusseren Seite mit feinen Längsfurchen durchzogen; das erste und zweite Glied der Füsse ist nach vorn erweitert, oder dreiwinkelig, das dritte bis an den Grund getheilt oder zweilappig, das Klauenglied ziemlich lang und mit zwei starken Klauen verschen; die Sohle der drei ersten Glieder ist mit einem dichten aschgraulichen Filze belegt.

Fig. a. Der Kopf; b. die Lefze; c. der linke Kiefer; d. ein Kinnladentaster: c. die Lefze.

Noch einen Käfer aus der Familie der Chrysomelinen will ich hier zum Schlusse dieser kleinen Suite von Käfern aus meiner Sammlung mittheilen. Er schliesst sich, dem äusseren Ansehen nach, zunächst an Aturnus an, weicht aber in der Bildung des Hallsschildes und der Fühler sehr ab, auch mögen die Mundtheile noch mehr abweichende Merkmale darbieten, welche genau zu untersuchen mir aber verwehrt ist, da ich mein einziges Exemplar nicht dazu aufopfern wollte. Ich versuche daher ihn als eigne Gattung aufzustellen, der ich den Namen Platyauchenia (von $\pi \lambda \omega \tau \dot{\nu}_S$ breit, und $\alpha \dot{\nu} \chi \dot{\eta} \nu$ Hals) gebe.

Die unterscheidenden Merkmale von Alurnus sind:

Die Fühler fadengleich, das Endglied etwas breiter, zusammengedrückt, schief abgestutzt.

Die Lefze quer, tief eingekerbt.

Die Kinnladentaster kurz, viergliederig: die drei ersten Glieder gleich, kurz, walzig, das Endglied gross, fast rund, aufgetrieben, an der Spitze gerade abgestutzt, und ausgehöhlt.

Das Halsschild breit, vorn etwas enger und ausgeschnitten, die Seiten breit, abgesetzt und eingedrückt.

Platyauchenia limbata. Sturm.

Gesäumter Breithalsblattkäfer.

Tab. VI. Fig. 8.

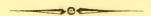
Rostgelb, die Fühler, der Rücken des Halsschildes und die ringsum gelbgesäumten Flügeldecken schwarz.

Länge 8, Breite 4 Linien.

Vaterland: Brasilien.

Beim flüchtigen Anblick erinnert er, des breiten Halsschildes wegen, an eine Sitpha; denkt man sich aber dieses hinweg, so würde man ihn unbedenklich in die Gattung Alurnus stellen, wo er mit A. marginatus Latr. die grösste Aehnlichkeit, die Grösse ausgenommen, hat. Er hat dieselbe länglich-breite, beinahe flache Gestalt; die gauze untere Seite, der Kopf und das Halsschild sind ochergelb. Der Kopf ist klein, und nur wenig unter dem vorn ausgeschnittenen Halsschilde vorragend, und da die grossen lang-gezogenen Augen den grössten Theil desselben einnehmen, so ist die Stirn schmal, die noch durch eine tiefe Längsfurche getheilt ist. Die Lefze ist klein, quer, und der Vorderrand eingekerbt. Die Kiefern sind ganz verborgen; die Taster kurz, die ersten Glieder klein, walzig, das Endglied beträchtlich grösser, rundlich, aufgetrieben, abgestutzt, und becherförmig ausgehöhlt. Die Fühler sind vorn an der Stirne eingefügt, und stehen ziemlich nahe beisammen; sie sind etwas länger, als das Halsschild, fadengleich, schwarz; das Wurzelglied ist etwas länger und dicker, als das zweite sehr kurze Glied, das dritte ist das längste und etwas länger, als die folgenden unter sich gleichen Glieder, das Endglied ist nur etwas länger, breiter, zusammengedrückt, und an der Spitze schief abgestutzt. Das Halsschild ist nicht völlig halb so lang wie breit, und überragt in der Breite hinten fast die Basis der Flügeldeeken; die sanft gerundeten Seiten ziehen aber nach vorn einwärts, wodusch der Vorderrand viel schmäler, als der zweimal leicht ausgeschweifte Hinterrand wird, und in seiner Mitte leicht ausgeschnitten ist; die Vorderwinkel sind spitzig, niedergebogen, und, von oben betrachtet, kaum sichtbar; die Hinterwinkel sind stumpf zugespitzt; das schmale Mittelfeld ist schwarz, und durch die tiefe Aushöhlung des breiten Randes beiderseits etwas gewölbt; die Seiten sind tief und weit, das Mittelfeld etwas dichter punktirt. Das Rückenschildehen ist stumpf dreieckig, etwas vertieft und grob punktirt. Die Flügeldecken sind gleichbreit, doch ist der Aussenrand unter der Schulter bis zur Spitze leicht gerundet, daher in der Mitte etwas bauchig; sie sind nur sehr leicht gewölbt, schwarz, wenig glänzend, ziemlich grob und dicht punktirt, und mit zwei der Naht genäherten, und einer dritten nach dem Aussenrande zu stehenden, aber wenig bemerklichen Läugsrippe versehen; die Naht hat eine schmale ochergelbe Einfassung, die sich auch vorn noch um die Basis herumzieht, gegen die Spitze hin aber immer schmäler wird; eine ähnliche schmale gelbe Einfassung ist auch an dem Aussenrande zu bemerken; der äusserste Rand selbst aber ist schwarz. Der Unterleib ist beinahe platt, glatt und glänzend, der Brustrand zwischen den hinteren Beinen schwarz. Die Beine haben die gleiche ochergelbe Farbe des Unterleibs; die Schenkel sind walzig und mässig verdickt, etwas zusammengedrückt, und auf der unteren Seite gerinnt, die Knie schwarz: die Schienen sind rundlich, doch etwas gedrückt, gegen die Spitze etwas erweitert, dieselbe schwarz angeflogen, und auf der oberen Seite über der Einlenkung des ersten Fussgliedes flach, welche Fläche durch die beiden kantig erhöhten Seiten entsteht; die Füsse sind kurz und breit, oben schwarz, die Sohlen mit einem dichten weisslichgelben Filze belegt; das erste Glied ist klein, dreiwinkelig, das zweite und dritte ist grösser, und jedes in zwei lappenförmige Theile bis auf den Grund getheilt; das Klauenglied ist kurz, vorn breit und mit einer eingedrückten Linie der ganzen Länge nach versehen; die Klauen sind stark, einfach und gekrümmt.

Fig. a. der Käfer vergrössert; b. ein Fühler; c. die Lefze; d. ein Kinnladentaster; e. ein hinteres Bein.



Alphabetisches Register

d e r

lateinischen Familien- und Gattungsnamen.

(Die Namen der Familien sind gesperrt gedruckt, die Synonyme mit Cursivschrift.)

Abraeus 97, 319. Abrobapta 61. Acalles 221. Acalyptus 213. Acantharus 130. Acanthocerus 112. Acanthocinus 252. Acanthoderus 253. Acantholophus 203. Acanthomerus 150. Acanthophorus 237. Acanthopus 150. Acanthoscelis 10. Acentrus 222. Achenium 50. Achryson 246, Acidalia 299. Acidota 54. Acilius 38. Acinopus 30. Acis 295. Acisba 147. Aclees 210. Acmaeodera 56. 318. Acmocera 259. Acorynus 180. Acrocinus 252. Acrodon 29. Acrognathus 53. Acromis 273. Acropteron 165. Actenodes 61 Actinophorus 102. Acupalpus 35. Adelina 236, 320, Adelium 165. Adelocera 66. Adelostoma 145. 320.

Adelphus 163.

Abax 26.

Adesmia 141, 319. Adimonia 276. Adolus 88. Adoretus 120. Adorium 276. Adrastus 73. Aedilis 253. Aegialia 112. Acgithus 305. Aegomorphus 253. Aegoprosopus 238. Aegosoma 238. Acolus 69. Aesalus 137. Agabus 40. 317. Agacephala 116. Agapanthia 264. Agathidium 307. Ageylopus 313. Agelastica 279. Agenius 129. Agestrata 131. Agonoderus 30. Agonum 22. Agra 4. Agrilus 63, 318. Agriotes 72. Agrypnus 66, 318. Agyrtes 88. Akis 144. Alaus 68. Alcides 216. Alcidion 254. Aleochara 45. Allecula 166. Alophus 199. Alpaeus 15. Alurnus 269. Amacarus 166. Amalactus 210.

Amarygmus 165. Amasia 295. Ambluchus 19. Amblyopus 305. Amerhinus 216. Ameris 216. Amniscus 254. Amorphocephalus 185. Amorphosoma 62. Ammorphus 145. Ampedus 70. Amphibolonarzon 235. Amphicoma 128, Amphicrania 124. Amphidesmus 241. Amphionycha 263. Amphistores 132. Amycterus 203. Amydetes 75. Anacanthus 238. Anaedus 162. Anaemaerus 193. Anaeretes 125. Anaesthetis 261. Anaetia 262, Anaspis 170. Anatolica 145. Anchomenus 22, 317, Anchonus 215. Ancylocera 250, Ancylocheira 59. Aneyelnotus 252, Ancylonycha 122. Angoleus 23. Anisarthron 249. Anisocerus 252. Anisodactylus 31.

Amallocerus 241.

Amalus 213.

Amara 28,

Anisodera 270. Anisonyx 128. Anisoplia 120, 319, Anisosticta 308. Anisotoma 154. Anobium 85, 319, Anogcodes 177. Anomala 119. Anomalipes 148. Anomoeus 5. Anomoia 300. Anoplistes 242. Anoplognathus 118. Anoplus 214. Anorops 164. Antarctia 29. 317. Anthaxia 61. Antherophagus 92. Anthia 9. Anthicus 168, 320. Anthipna 128. Authobium 55. Anthocomus 80. Anthonomus 212. Anthophagus 53. Anthracias 161. Anthrenus 94. Anthribus 180. Apalochrus 80. Apalus 176. Apate 231. 320. Apatura 60, Aphanasium 242. Aphanisticus 64. Aphanobius 70 . Aphidiphagae 308. Aphodius 109, 319, Aphthona 284. Apion 183. Aploscelis 313. Aplosonyx 276. Apocellus 53. Apoderus 182. Apogonia 124. Apomecyna 261. Apotomus 11. Apsis 215. Apteropeda 285,

Aptinus 7.

Arachnobas 221.

Arachnopus 221. Araecerus 18. Arctylus 142, Arcoda 118. Argopus 285. Argutor 24, 317. Aristus 11. Armideus 113. Aromia 243. Arpedium 54. Arrhenodes 185. 320. Artematopus 84. Artipus 193. Asclera 176, 320, Asemum 247. Asida 148. 320. Aspidicephalus 320. Aspidiphorus 94. Aspisoma 162. Astenus 51. Asteriza 274. Astrapaeus 49. Astycus 193. Astynomus 253. Atechna 291, Atelestus 81. Aterpus 198. Ateuchus 102. Athous 68. Athrodactyla 161. Athyreus 113. Atmetonychus 193. Atomaria 92. Atopa 73. Atractocerus 84. Atractus 165. Attagenus 93. 319. Attelabus 182. 320. Auchenia 269. Auge 318. Aulacodus 120. Aulacophora 277. Auletes 183. Aurigena 59. Australica 291. Autalia 44. Axinidium 10. Babia 299. Badister 19, Bagous 215.

Balaninus 212. Balanomorpha 285. Baridius 217. Baris 217. Barynotus 200. Barysomus 31, Barytopus 304. Basoleia 11. Batocera 256. Batriscus 316. Belionota 61. Belopherus 186. Belopoeus 227. Belorhynchus 186. Belus 183. Bembidium 36. 317. Berosus 100. Biophloeus 235. Biphyllus 233. Bitoma 234. Bius 161. Blacodes 150. Blanida 162. Blaps 149. Blanstinus 152. Bledius 52, 318. Blemus 36. Blepharida 285. Blethisa 16. Blosyrus 320. Bolax 119. Bolboceras 114. Boletobius 46. Bolitochara 45. Bolitophagus 154. Boros 161. Bostrichini 228. Bostrichus 230. Botanochara 272. Bothrideres 234. Bothynoderes 198. Botryonopa 270. Brachelytra 44. Brachiacantha 310. Brachinus 7, 317. Brachonyx 212. Brachycerus 187. Brachyderes 191. Brachygnatus 17. Brachymerus 305.

Brachys. 63. Brachyscelis 141. Brachytarsus 181. Bradybaenus 32. Bradybatus 212. Bradycellus 35, 317. Bradytus 29. Brenthus 187, 320, Brentus 187. Brius 200, 207. Bromius 296. Bronchus 189. Brontes 236. Broscus 27. Bruchella 179. Bruchus 178. Bryaxis 315. Bubas 108. Bucerus 160. Bulbifer 228. Buprestida 55. Byrrhus 98. Byrsops 202. Bythinus 316. Byturus 91. Cacidula 312 Cacoscelis 282. Cacostola 262. Cadmus 301. Caelodera 122. Caeporis 281. Calais 68. Calandra 225. 226. 227. Calathus 21, 317, Calcar 161. Calleida 5. Callia 260, Callianthia 77. Callichroma 243. Callidium 247. Calligrapha 288. Callinotus 216. Callipogon 238, Callirhipis 73. Callisthenes 15. Callistus 17. Calophaena 4.

Calopus 176.

Calosoma 15. 317.

Calymmaphorus 142.

Calyptobium 235. Calyptocephala 271. Camaria 162. Campsia 162. Campta 90. Camptocerus 229. Camptognathus 236. Camptolenes 300. Camptorhinus 220. Camptoscelis 27. Campylirhynchus 214. 223. Campylus 69. Cantharis 78. 319. Capnodis 58. Carabica 4. Carabus 12, 317. Cardiaderus 20. Cardiophorus 69. 318. Cardiorhinus 72. Caris 4. Carpophagus 178. Carpophilus 89, 319. Cartallum 250. Carvoborus 179. Casnonia 4. Cassida 275. Castalia 60. Castrinus 152. Catalasis 121. Cataphronetis 156. Catapiestus 160. Catascopus 8. 317. Cateretes 92. Catolethrus 228. Catops 88. Catoxantha 56. Cebrio 73. Celia 28. Cenchroma 193. Centrinus 218. Centronipus 161. Ceocephalus 186. Cephalobarus 186. Cephalotes 27. Cephaloleia 271. Cephalophis 238. Cephalostenus 145. Cepurus 201. Cerandria 157. Cerasphorus 245.

Ceraspis 125. Ceratites 257. Ceratophyus 113. Cercidocerus 226. Cercus 91. Cercyon 102. Cerobates 186. Cerocoma 171. Cerophysa 278. Cerophytum 64. Ceroplesis 256. Ceropria 156. Cerosterna 256. Cerotoma 278. Certallum 250. Cerylon 233. Cetonia 133, 319. Centorhynchus 222. Chalcimon 135. Chalcodermus 222. Chalcolepidius 67. Chalconotus 103, Chalcophana 293. Chalcophora 59. Chalcoplacis 294. Chalepus 116, Charactus 74. Charopus 81, Chasmatopterus 126. Chasmodia 118. Cheilomenes 310. Cheilotoma 301. Chelonarium 98. Chelymorpha 272. Cherrus 189. Chiasognathus 135, Chilocorus 310. Chiron 112. Chiroscelis 159. Chlaenius 17, 317, Chlamys 298. Chlorida 241. Chlorima 188. 195. Chlorophanus 196. Chnootriba 311. Choeridium 104. Choleva 88. Cholus 215.

Chrysesthes 60.

Chrysobothris 61. 318.

46*

Chrysochroa 56. Chrysochus 297. Chrysodema 57. Chrysolopus 198. Chrysomela 289. Chrysomelina 267. Chrysophora 116. Chrysoprasis 244. Cicindela 1, 317. Cicindelina 1. Cilibe 148. Cionus 224. Circellium 103. Cis 232. Cissites 170. Cistela 167. 320. Claeoderes 187. Clavicornia 87. Claviger 316. Cleogonus 224. Cleonis 197. Cleonus 197. Cleopus 225. Clerus 83, 319. Clivina 10. Closteromerus 244. Closterus 238. Clypeaster 307. Clythra 299. Clytus 248. Cnemargus 220. Cnemida 118. Cnemidotus 41. Cneorhinus 190, 320, Cnodalon 156. Coccidula 312, Coccinella 308. Coccinellida 308. Coeculus 60. Coeliodes 221. Coelomera 276, Coelosternus 220. Colaphus 295, Colaspidea 295. Colaspis 293. Colasposoma 295. Colchas 319. Colecerus 191.

Colliuris 4.

Collops 80.

Colluris 4. Colobicus 89. Colobothea 261. Colon 89. Colophotia 77. Colposcelis 294, Colposcelis 146. Colydium 234. Colymbetes 39. Comphosida 146. Compsocerus 244. Compsosoma 258. Coniates 202. Conocephalus 226, Conoderus 65. Conognatha 57. Conotrachelus 222. Conurus 46, 318, Copelatus 41. Cophosus 25. Copris 105. Coprobius 104, 319, Coprophaga 102. Coprophilus 53. Coptocephala 300. Coptocycla 274. Coptodera 7. Coptops 258. Coptorhinus 115. Coptotomus 40. Copturus 224. Coraebus 62. Cordistes 4. Cordylomera 246. Corrhecerus 180. Corsyra 8. Corticus 158. Corynetes 83. Corynomalus 313. Coryptius 136. Coryssomerus 213. Coscinia 9. Cosmisoma 244. Cossonus 228. Cossyphus 156. Coxelus 158. Cratacanthus 30. Cratonychus 66. Cratoparis 180. Cratopus 196.

Cratosomus 219. Cremastocheilus 130. Crepitodera 283. Criocephalum 246. Crioceris 268, 278, 286, Criodion 242, Crossotus 258. Cryptarcha 90. Crypticus 153. Cryptobium 50. Cryptocephalus 302. Cryptochyle 142. Cryptodon 114. Cryptohypnus 71. 318. Cryptophagus 92. 319. Cryptorhynchus 219. Ctenicera 67. Ctenidion 77. Ctenistes 315. Ctenoscelis 237. Ctenostoma 4. Cucujus 236. Cupes 84. Curculionida 178. Cyamobalus 220. Cyaniris 301. Cybister 38. 317. Cychramus 90. Cychrus 11. Cyclocephala 116, Cyclomus 204. Cyclonotum 102. 319. Cyclosomus 30. Cyclous 43. 318. Cydianerus 188. Cylas 187. Cylindrocerus 218. Cylindrocorynus 220. Cyllidium 102. Cymatopterus 39. Cymatothes 163. Cymindis 5. 317. Cynegetis 312. Cyphiscus 155. Cyphon 73. Cyphonota 60, Cyphus 192. Cyria 57. Cyrtoderes 143. Cyrtomon 219.

Cyrtonota 271. Cyrtonus 288. Cyrtosoma 156. Cyrtotrachelus 226, Dailognatha 146. Dapsa 314. Daptus 30. Dascillus 73. Dasycerus 314. Dasymallus 280. Dasytes 81, 319. Decatophanes 180. Decatoma 172. Deilus 250. Deleaster 53, 318, Deliphrum 54. Deloyala 273. Deltaspis 243. Deltochilum 103. Demetrias 6. Dendarus 151. Dendrobias 240. Dendroides 168. Dendrophagus 236. Dendrophilus 96. Derelomus 320, Dermatodes 190. Dermestes 93, Derobrachus 238. Deroplia 261. Desmidophorus 221. Desmiphora 255. Desmocerus 264. Deuterocampta 287. Deuterocrates 180. Dia 295. Diabrotica 278. Diachromus 32. Dianous 51. Diaperis 156. Diaprepes 195. Diasoma 112. Diastocera 256. Dibolia 284. Dicaelus 19. Dicerea 58. Dices 171.

Dichelus 126.

Dicheros 132.

Dicranoderes 240.

Dicrepidius 65 Dicrossa 143. Dicyrtus 163. Dima 66. Dinarda 46. Dineutus 43. Dinodes 18. Diodyrhynchus 183. Dionychus 216. Diorymerus 218, Diphaulaca 282. Diphucephala 124. Diphucrania 62. Diplognatha 132. Dipropus 65. Dircaea 158. Disaulax 244. Discomorpha 271. Disonycha 282. Disopus 304. Distenia 264. Ditomus 11. Ditropidus 304. Ditylus 176. Diurus 186. Dilichoderus 161. Dolichus 20. Dolopius 72. Donacia 267. Dorcacephalum 259, Dorcacerus 241. Dorcadion 259. Dorcasomus 239. Dorcatoma 85. Dorcus 136. Dorynota 273. Doryphora 286. Doryscelis 132. Dorysthetus 117. Dorytomus 211. Drapetes 318. Drasterius 71. Drilus 77. Dromica 4. Dromius 6. 317. Dryoctenes 252. Dryophilus 85. Dryophthorus 228. Dryops 165. Drypta 4, 317.

Dyctyopterus 75, Dyschirius 10, Dytiscus 38. Ebaeus 81. Eburia 245. Eccoptogaster 229. Eccoptus 224. Echoma 273. Ectinus 72. Edusa 294. Elachestes 93. Elaphocera 121. Elaphidion 245. Elaphrus 16. Elaterida 64. Eledona 154. Elenophorus 144. Eleodes 149. Ellescus 211. Ellipticus 305. Ellychnia 76. Elmis 99. Elophorus 100. Elytrodon 207. Elytrogona 273. Elytrosphaera 287. Elytrurus 207. Emus 48. Encaustes 91. Encya 122. Endocephalus 296. Endomychus 313. Endophloeus 154. Engis 92. Enhydrus 43. Enicotarsus 109. Enoplium 84. Enoplocerus 237. Entimus 188. Entomoderes 147. Entomoscelis 291. Entyus 196. Ephebus 313. Ephistemus 93. Epicaerus 200. Epicauda 174. Epierus 96, 319, Epilachna 311. Epilampus 156. Epilasium 152.

Epinectus 43. Epiphysa 140. Epiphyta 81. Epipocus 313. Epirinus 104. Episcapha 91. Episomus 203. Episus 187. Epitragus 159. Epomis 18. Epytus 305. Eremnus 204. Ergates 237. Eriesthis 128. Eriphus 245. Erirhinus 211. Erodius 139. Erotylina 304. Erotylus 304. Ethon 62. Euaesthetus 52. Eubrachis 297. Eubria 74. Eucamtognathus 23. Euchaetes 255. Euchlora 118. Euchroma 57. Eucinetus 74. Eucnemis 64. Eucorynus 182. Eudiagogus 194. Eudoxilus 243. Eugenysa 271. Eugnamtus 183. Eugnoristus 226. Eugonycha 292. Eumerus 63. Eumolpus 296. Eumorphus 312. Eunectes 38. Euparia 111. Euparius 180. Euparocha 288. Eupezus 165. Euplectus 316 Euporus 251,

Eupyga 118.

Eurhinus 219.

Eurhinus 183.

Eurhynchus 183.

Eurycephalus 242. Eurycephalus 255. Eurychiles 4. Eurychora 143. Eurydera 8. Eurylobus 199. Eurynotus 150. Euryope 297. Euryscelis 249. Eurysoma 17. Eurysternus 109. Eurythyrea 59. Eusomatus 191. Eusomus 191. Eustales 195. Eustrophus 158. Eutheia 264. Eutrachelus 186. Eutrapela 167. Eutroctes 28. Eutrypanus 254. Evaniosomus 145. Evides 59. Exocentrus 254. Exophthalmus 195. Exoplectra 312. Exora 278. Falagria 44, 318. Falciger 221. Feronia 23, 24, 25, 26, 27, Fidia 295. Figulus 137. Fungicola 312. Galerita 5. Galleruca 277. Gastrodus 200. Gastrophysa 292, Geniates 119. Genucus 130. Geobaenus 34. Geodromus 32, Geonemus 199. Geopyris 77. Georissus 99. Geotrupes 113. Geotrupina 112. Gibbium 86. Glaphyrus 128.

Globicornis 319.

Glyptoscelis 297.

Gnaptor 149, Gnathorcera 132. Gnathosia 146. Gnoma 259. Gnorimus 129. Goliathus 130. Goniadera 162. Goniocephala 306. Gonioctena 291. Gonipterus 197. Gonogenius 144. Gonopus 149. Gracilia 250. Grammoptera 267. Graphipterus 8. Graphoderus 39. Graptodera 281. Gromphas 108. Gronops 198. Grypidius 211, Gymnetis 131. Gymnetron 225. Gymnognathus 181, Gymnoloma 127. Gymnopleurus 103. 319. Gymnusa 46. Gynandromorphus 32. Gynandropus 31. Gyretes 44. Gyrinus 43. Gyriosomus 147. Gyrohypnus 47. Gyrophaena 45. Hadromerus 194. Haemonia 268. Haeterius 96. Haliplus 41. Hallomenus 158. Haltica 280-285. Hammaticherus 242. Hammoderus 255. Harpalus 33, 317, Hebecerus 253. Hebestola 261. Hectarthrus 235. Hedobia 85. Hedvbius 80. Heilipus 209. Heliopates 151. Heliophilus 151.

Helluo 7. Helodes 292. Helopida 162. Helops 163, 320. Hemilophus 263. Hemirhipus. 67. Hemisphaerota 271: Herpysticus 191. Hesperophanes 246, Hetaerius 96. Heterarthron 231. Heteraspis 297. Heterocerus 99. Heteronychus 116. Heterophaga 156. Heterophyllus 155. Heteroscelis 148. Heterothops 49. Hetoemis 261. Himatidium 271-275. Hipomelus 143. Hippodamia 308. Hippopsis 262. Hipporhinus 189. Hispa 271. Hister 95, 319. Holocnemis 88. Hololepta 94. Holonychus 190. Homala 146. Homalisus 74, 75. Homalocerus 183. Homalonotus 216. Homalopus 302. Homalopterus 263, Homalota 45. Hoplia 127. Hopliatus 41. Hoplideres 237. Hoplites 114. Hoplitus 41. Hoploscelis 127. Horia 170. Hybalus 113. Hyboma 103. Hybonotus 165, Hybosorus 113.

Hycleus 171.

Hydaticus 39. 317.

Hydrachna 41, 43.

Hydraena 100, Hydrobius 101, Hydrocanthara 38. Hydrocanthus 41, 317. Hydrochus 100. Hydronomus 211. Hydrophilus 101. Hydrophytophagus 93. Hydroporus 42. 317. Hugrobia 41. Hygronoma 45. Hygrotophila 307. Hylaia 314, Hylecoetus 84. Hylesinus 229. Hylobius 200. Hylonoma 157. Hylotrupes 247. Hylurgus 228. Hymenontia 126. Hymenoplia 126. Hypera 201. Hyperaspis 310. Hyperops 145. Hyphantus 207. Hyphydrus 43. Hypocaelus 64. Hypocyptus 46. Hypogena 320. Hypolithus 32. Hypolithus 71. Hypomeces 193. Hypophloeus 157. Hyporhagus 98. Hypsioma 258. Hypsonotus 198. Hypulus 158. Ibidion 250. Ichnostoma 132. Heomus 209. Hybius 39. lmantocera 259. Imatismus 159. Inca 129. Iphiclus 304. lphis 67. Iphius 159. Iphthinus 160. lps 89. Isarthron 247.

Ischiopachys 298. Ichnocerus 180. Ischyrosonyx 273, Ischyrus 305. Isocerus 151. Isonychus 125. Ithycerus 183. Ithyporus 215, Julodis 55. Kolon 89. Labidognatha 300. Labidomera 287. Labidostomis 299. Laccophilus 56. 317. Lachnaia 300, Lachnopus 195. Lacon 67. Laemophlocus 236. Laemosaccus 217. Laena 145. Lagocheirus 253. Lagopezus 180. Lagostomus 190. Lagria 167. Lamellicornia 102. Lamia 252-260. Lampetis 58. Lampra 60, Lamprias 6. Lamprima 135. Lamprocera 75. Lamprosoma 298. Lampyris 76. Languria 306. Laphyra 3, Larinus 208. Lasiostola 141. Lateranus 147. Lathrimaeum 54. Lathrobium 50. Latridius 232. Lebia 6. Leja 37, Leichenum 153. Leiestes 314. Leiocnemis 29. Leiodes 154. Leiopus 254. Leirus 29. Leistus 15.

Lema 269. Leocaeta 122. Lepisia 126. Lepitrix 128. Lepronota 294. Leptacinus 47. Leptinotarsa 287. Leptocera 252. Leptocerus 191. Leptochirus 52. Leptocnemus 242. Leptodes 320. Leptodomus 199. Leptomorpha 271. Leptops 199. Leptopus 121. Leptoschoinus 218. Leptotrachelus 4. Leptura 266. Lepyrus 200. Lesteua 54. Lethrus 112, Leucocera 292, Leucopholis 122. Leucothyreus 120.

Licinus 19.
Limnesius 93.
Limnichus 98.
Limnius 99.
Limonius 69.
Lina 291.
Liophloeus 200.
Lispinus 318.
Lissomus 318.

Lia 7.

Listroderes 199. Listroptera 250.

Lithinus 190. Lithocharis 51. Lithonoma 280.

Litophilus 154. Litomerus 216.

Litopus 243. Litosonycha 281.

Lixus 207. Loboderus 218.

Loborhynchus 205. Lomechusa 46.

Lonchophorus 106.

Loncophorus 213.

Longicornia 236.

Lopha 37. Lophoma 147.

Lophonocerus 241,

Lophotus 200. Lordops 199.

Loricera 17.

Loxopyga 120. Lucanida 135

Lucanus 136.

Ludius 71. 318. Luperus 279.

Luperus 88.

Lybas 305.

Lychnuris 75.

Lycoperdina 313.

Lyctus 234. Lycus 74.

Lydus 173. Lygistopterus 74.

Lymexylon 84. Lyprus 215.

Lystronychus 166.

Lytta 174. Machla 148.

Macraspis 117. Macrodactylus 125.

Macrodontia 236.

Macrolenes 300. Macromerus 220.

Macronota 131.

Macronychus 99.

Macropterus 196. Macrothops 125.

Macrotoma 238. Malachius 80.

Malacodermata 73.

Malacosoma 278. Mallaspis 239

Mallocera 245.

Mallodon 237.

Mallosoma 248. Malthinus 79, 319.

Manticora 1.

Margus 157. Masoreus 30. 317.

Mastigus 86.

Mecinus 225. Mecocerus 179. Mecocorynus 220.

Mecopus 224. Megabasis 252.

Megacephala 1. 317. Megaderus 240.

Megagenius 319.

Megagnathus 235. Megalopus 268.

Megalostomis 298. Megalostylus 192.

Megarthrus 55.

Megascelis 268. Megatoma 94.

Melalgus 231. Melancrus 147.

Melandrya 159.

Melanosomata 139. Melanostola 141.

Melanostola 141 Melanotus 19.

Melanotus 66.

Melaphorus 145. Melasis 64.

Meleus 200.

Meligethes 91, 319.

Melitonoma 300.

Meloë 171.

Melolontha 121. Melyris 82.

Menoetius 195. Merionus 200.

Meroscelisus 239.

Meryx 234.

Mesagroicus 194. Mesites 228.

Mesophalacrus 268.

Mesosa 258.

Mesostena 146.

Metachroma 296. Metallites 197.

Metazycera 270. Metazyonycha 293.

Metoecus 169.

Mezium 86.

Microserus 188.

Microdera 146.

Micropeplus 55.

Microphius 50. Microplus 127.

Microrhagus 64, 318 Microrhopala 270. Microsaurus 50. Microschatia 148. Microzoum 153. Milothris 261. Minyops 200, Misolampus 320. Mitrephorus 222. Molops 27. Molorchus 251. Moluris 142. Molytes 201. Monachus 304. Monocerus 168. Monochamus 255. Monochelus 127. Monocrepidius 65. 318. Monodesmus 238, Monohammus 255. Monolepta 279. Monomacra 282. Monomma 98. Mononychus 221, Monopis 235. Monotoma 233. Mordella 169. Morica 144. Morimus 256. Morio 11.

Mycetophagus 233. Mycetophylla 166. Mycetoporus 47. Mycotretus 305. Mycterus 177. Mylabris 172.

Mormolyce 4.

Mycetaea 93.

Mycetoma 158.

Mycetochares 166.

Myas 27.

Myllocerus 202, 320, Myloechus 89.

Myochrous 297. Myoderma 129. Myodermum 129. Myodes 169.

Myorhinus 215. Myrmedonia 44. Nacerdes 176.

Nanodes 225. Nanophyes 225. Naupactus 191. 320

Nebria 15. Necrobia 83.

Necrodes 87. Necrophilus 88 Necrophorus 87. Necydalis 251.

Nematodes 64. Nemognatha 175. Nemosoma 234.

Nemozoma 234. Neomida 155. 320.

Nerthops 209. Nilio 156.

Nitidula 90. 319. Noda 294.

Nogrus 38. Nosodendron 98. Nosoderma 148.

Notuphus 36. Noterus 41. Nothus 176. Notiophilus 17. Notocorax 151.

Notostenus 83. Notoxus 82. Nundina 312, Nyctelia 147.

Nycterinus 150. Nycteropus 161. Nycteus 74.

Nyctophanes 75. Nyphona 258. Oberea 262.

Obrium 250. Ochina 85.

Ochodaeus 113. Ochthebius 100. Ochthenomus 169.

Ocladius 224. Octogonotes 280. Octotoma 270.

Octotoma 187. Ocydromus 36.

Ocvpus 48. Odacantha 4. Odontaeus 113, 114,

Odontionopa 294.

Odontocera 251.

Odontoderes 301. Odontoderes 216.

Odontomerus 203. Odontota 270.

Oedecnema 265. Oedemera 177.

Oedionychis 280. Oedipodes 280.

Oenas 173. Oligocorinus 304.

Oligorus 162.

Olisthaerus 53. Olisthopus 23. Olophrum 54.

Omacantha 256. Omalisus 75.

Omalium 54. Omalodes 95.

Omaloplia 126, 319.

Omaseus 24. Omias 204.

Ommatolampes 226. Omocera 271.

Omophlus 166. Omophoita 281. Omophron 16.

Omphreus 21, Onchocephala 270.

Oncideres 257. Oncotus 150. Oniticellus 109. Onitis 108.

Onocephala 262. Onthophagus 107. 319.

Onthophilus 97. Onychocerus 252.

Onypterygia 6. Oodes 18.

Oomorpha 297. Oophorus 71. Ootheca 277.

Opatrinus 151. 320.

Opatrum 152,

Ophionea 4. Ophistomis 265.

Ophonus 32, 317, Ophryastes 189.

Orchesia 158, Orchestes 214. Oreina 290. Orectochilus 44. Oregostoma 251. Oreodera 252. Orestia 314. Orobitis 224. Orsodaena 268. Orthocerus 157. Orthognathus 136. Orthogonius 7. Orthomegas 238. Orthorhinus 210. Orthorhynchus 183. Orthosoma 238. Orthostoma 244. Oryctes 114. Osmoderma 129. Osmodermum 129. Osorius 52. Osphya 176. Othius 47. Otidocephalus 212. 320. Otiorhynchus 205. Oxycheila 1, 317. Oxygona 282. Oxymerus 241. Oxyomus 111. Oxyops 197. Oxypoda 45. Oxyporus 50. Oxyrhynchus 187. Oxysternus 95. Oxystomus 10. Oxytelus 52. Ozaena 11. Ozodes 250. Pachnaeus 196, Pachnephorus 297. Pachybrachis 301. Pachychila 147. Pachycnema 128. Pachyonychus 280. Pachypeza 261. Pachypterus 152. Pachypus 122. Pachyrhynchus 189.

Pachyscelis 141.

Pachysoma 103,

Pachystola 256,

Pachyta 265,

Pachyteria 243. Paederus 51, 318. Paelobius 41. Palaestes 236. Pales 294. Palpicornia 100. Panagaeus 17, Pandarus 151. Pandeleteius 194. Pangus 31, Paramecus 30. Parandra 236. Parmena 260. Parnus 99. Paromalus 96. Paropsis 286. Pasimachus 10. Passalus 137, 319, Passandra 235. Pathoderma 234. Patrobus 20. Paussus 231. Pedilus 167. Pedinus 151. Pelecium 30. Pelidnota 117. Pelobates 28. Pelophila 16. Pelor 28. Peltis 89. Pentaphyllus 155. Penthea 257. Percosia 28. Percus 27. 317. Pericallus 65. Peridinetus 222. Peritelus 204. Perotis 59. Peruphus 36. Pezodontus 159. Phacellocera 259. Phaedon 292. Phaedropus 188. Phaenithon 181. Phaenomeris 118. Phaenops 60. Phalacrus 306. Phaleria 154. Phalidura 203. Phanaeus 106.

Philax 152, 320, Phileurus 114. Philochloenia 124. Philonthus 48. Philoscotus 148, Phloeonacus 53. Phloeophagus 228. Phlocopora 45. Phloeotragus 180. Phloiotribus 229. Phlyetinus 204. Phoebe 264, Pholidotus 135. Phosphoenus 77. Photuris 77. Phratora 292. Phryganophilus 159. Phryneta 256. Phrynoderma 147. Phtora 157. Phylan 152. Phylethus 155. Phyllobius 202, Phyllobrotica 279. Phyllocerus 318. Phyllocharis 286. Phylloma 94. Phyllotreta 283. Phymasterna 257. Phymatodes 159. Physocoelus 165. Physogaster 142. Physonota 275. Physorhinus 65. Physosterna 141. Phytobius 214. Phytoecia 263. Phytonomus 201 Piazurus 224. Piestus 318. Pilioloba 153 Pimelia 140, Pinophilus 51. Pissodes 210. Plagiodera 292. Plateia 160. Platvauchenia 270. Platycerus 136. Platycorynus 296. Platydema 155.

Platygenia 129. Platyholmus 142. Platymetopus 31. Platynotus 148. Platynus 21. Platyomus 192. Platyope 142. Platyprosopus 47. Platypus 231, Platyrhinus 181. Platyscelis 150. Platysma 25, Platysoma 95, Platysomata 235. Platysthetus 52. Plectris 124. Plectrocerum 248. Plectrodera 256. Plectroscelis 285. Plectus 12. Plegaderus 97. Pleuraulaca 294, Pleurophora 269. Plinthus 201. Plocaederus 241. Plochionus 6. Podabrus 78. Podagrica 285. Podontia 286. Poecilesthus 163. Poecilma 213. 220. Poeciloderma 248. Poecilonota 57. Poecilopeplus 239. Poecilosoma 239; Poecilus 23, 317, Pogonobasis 143. Pogonocerus 168. Pogonocherus 254. Pogonophorus 15. Pogonus 19. Polistichus 5. Polybothris 58. Polycesta 60. Polychalca 271. Polychroma 60. Polyclada 276. Polycorynus 180. Polydacris 194.

Polydrosus 196.

Polydrusus 196. Polygramma 287. Polyrhaphis 252. Polytomus 73. Polyzonus 244. Pomachilius 66. Poophagus 223, 320. Popilia 120. Potamophilus 99. Poteriophorus 226. Praocis 142. Prepodes 195, Prionotheca 141. Prionus 238. Pristiptera 59. Pristonychus 20. 317. Procerus 12. Procrustes 12, Prodontia 241. Prognatha 53. Promeces 243. Promecops 194. Proseicela 287. Prostenus 166. Prostomus 190. Proteinus 55. Protocerius 226. Protophysus 302. Prypnus 189. Psalicerus 136. Psalidium 190, 320, Psammaechus 233. Psammodius 111. Psectrocera 259. Pselaphida 315. Pselaphus 315, Pseudoblaps 161. Pseudocolasnis 297. Pseudomus 220. Psiloptera 57. Psoa 231. Psorodes 150. Psylliodes 284. Psyllobora 310. Ptena 281. Pterocolus 183. Pterocoma 141. Pteroloma 88. Pteroplius 255. Pterostenus 264.

Pterostichus 26. Ptilinus 84. Ptilium 93, 319. Ptilophorus 169. Ptilonus 195. Ptinus 86. Ptochus 203. Ptomophagus 88. Ptosima 60. Ptychoderes 180. Ptychodes 259. Ptyocerus 73. Purpuricenus 242. Pygolampis 76. Pyractomena 76. Pyrochroa 168. Pyrodes 239. Pyrophorus 67. Pyropus 217. Pyrota 174. Pytho 159, Quedius 50. Quirinus 313. Rachidion 240. Rachiodes 212. Rachoscelis 63. Ramphus 185. Rantus 39. Raphidopalpa 277. Raptor 19. Rembus 19. Rembus 196. Repsimus 118. Rhagocrepis 4 Rhaebus 268. Rhagium 264. Rhamnusium 265. Rhaphirhynchus 186. Rhigus 188. Rhina 225. Rhinaria 214. Rhinaspis 121. Rhinocyllus 209. Rhinodes 210. Rhinomacer 183. Rhinoneus 223. Rhinosimus 177. Rhinotia 183. Rhinotragus 251. Rhipicera 73.

47*

Rhisotrogus 123. Rhizonemus 124. Rhombopalpa 276. Rhynchaenus 200, Rhynchites 182. Rhynchophorus 226. Rhyncolus 228. Rhysodes 84. Rhyssomatus 222. Rhytidosomus 224. Rhytiphora 257. Rhytirhinus 202. Rhyzobius 312. Rhyzophagus 233. Ripiphorus 169. Romalocera 282. Rosalia 243. Rugilus 51. Rumina 297. Rutela 117. Ryssonotus 135. Saccomorphus 304. Sacrangodes 163. Sagra 268. Sagrida 267. Salpingus 177. Sandalus 73. Saperda 262. Saphanus 247. Saprinus 96, 319 Sarrotrium 157. Scaphidium 88. 319. Scaphinotus 12, Scarabaeida 114. Scarabaeus 114. Scarites 9. 317. Scatonomus 104. Scaurus 144. Soeloenopla 270. Schematiza 277. Schizognathus 118. Schizonycha 123. Schyzorhina 132, Sciaphilus 191. Sciobius 204. Sclerococcus 207. Sclerum 153. Scolytus 16, 30, 229, Scotinus 147.

Scotobius 144.

Scotodes 158. Scraptia 169. Scutopterus 39. Scydmaenus 86. Seymnus 312 Scyphophorus 227. Scyrtes 74. Sevtallinus 47. Scythropus 194. Selagis 60. Selas 75. Selenepistoma 150. Selenomma 145. Selenophorus 31. Semiotus 65, Sepidium 143. Sericogaster 244. Sericosomus 72. Sericus 72. Serrocerus 84. Serropalpus 158. Siagona 9. Siagonium 53. Sibinia 213. Sibynes 213. Siderodactylus 194. Silis 79. Silpha 87, 319. Silvanus 234. Sinodendron 137. Sipalus 225. Sisyphus 103, Sitaris 176. Sitona 194. Sitones 194. Sitophilus 227. Smaragdina 301. Solenoptera 239, Solenopus 216. Sparedrus 176. 320. Spartecerus 202. Spartophila 291. Spathoptera 263. Spercheus 100. Spermophagus 179. Sphaeridium 102. Sphaerion 245. Sphaerites 88. Sphaerius 102. Sphaeroderus 12.

Sphaerometopa 281, Sphaerotus 165. Spheniscus 162. Splienocorynes 227. Sphenognathus 136. Sphenophorus 227. Sphenoptera 62. Sphenosoma 165. Sphenothecus 241. Sphenura 262, Sphindus 232. Sphodrus 21. Spilota 118. Spintherophyta 295. Spoudylis 236. Staphylinus 47. Statyra 167. Steatoderus 71. Stegopterus 130. Steirastoma 253. Stellognatha 257. Stenaspis 241. Stenelytra 176. Stenocerus 181. Stenochia 164, 320, Stenocorus 241, 245, 264. Stenocorynus 189. Stenoderus 264. Stenodontes 237. Stenogaster 62. Stenolophus 34. Stenomorpha 147. Stenopterus 251. Stenosis 147. Stenosphenus 247. Stenostola 262. Stenostoma 177. Stenotrachelus 165. Stenura 266. Stenus 51. 318. Stenygra 250. Steraspis 57. Sternechus 214. Sternocera 55. Sternodonta 257. Sternoxa 55. Steropes 168. Steropus 25. Stigmatrachelus 192. Stigmodera 57.

Stilieus 51. Stomis 27. Stomphax 137. Strabala 282. Strangalia 265. Strigoderma 121. Strigoptera 60. 318. Stringophorus 129. Stripsipher 129. Stromatium 246. Strongylosomus 305. Strongylus 90. Strophosomus 190. Styphlus 215. Sunius 51. Suphis 41. Synaptus 66. Synchita 233. Syndesus 137. Syneta 269. Syngilis 317. Synonycha 311, Syntomium 55. Synuchus 21. Systema 283. Tachinus 46. Tachygonus 185. Tachyopus 185. Tachyporus 46. Tachypus 12, 38. Tachys 36. Tachyusa 45. Taeniotes 255. Tagenia 145. Tagona 149. Tanymecus 193. Tanyrhynchus 215. Tanysphyrus 200. Tapeina 255. Taphria 21. Tapinotus 223. Tarandus 136. Tarus 5. Taxicornia 153. Tefflus 12. Teinodactyla 284. Telephorus 78. Temnopis 246.

Tenebrio 161.

Tenebrionida 158.

Tentyria 145. Teramocerus 187. Teredila 82. Teredus 234. Tetragona 131. Tetragonoderus 35. Tetralobus 64. Tetraonyx 175. Tetraopes 260. Tetraophthalmus 260. Tetraphala 306. Tetratoma 155. Thalpophila 146. Thamnophilus 210. Themognatha 57, 318. Therates 4. Thermonectus 38. Thorictus 98. Throscus 98. Thylacites 190. Thymalus 89. Thyreopterus 8. Tillus 82. Timarcha 288. Titanus 237. Tmesisternus 246, Tophoderes 181. Toxicum 162. Toxotus 265. Trachelia 242. Trachelida 167. Trachelizus 186. Trachodes 215. Trachyderes 240. Trachyderma 141. Trachynotus 143. Trachyphloeus 204. Trachys 63. Trachyscelis 153. Trachysomus 258. Tragidion 246. Tragocephala 257. Tragocerus 239. Tragomorphus 252. Tragopus 221. Tragosoma 238. Trechus 35. Tribalus 96. Trichius 130. Trichodes 83. 319.

Trichops 125. Trichopygus 49. Tricondyla 4. Trigonodera 169. Trigonopeltástes 130. Trigonopeplus 252. Trigonoscelis 141. Trigonostoma 120. Trigonotarsus 226. Trigonotoma 23. Trimium 316, Trinodes 94. Triphyllus 233. Triplax 305. Tritoma 307. Trochalus 38. Troglops 81. Trogoderma 94. Trogophloeus 53. Trogosita 235. Troque 38. Tropideres 180, 320. Trox 112. Tychius 213. Tychus 316. Tyloderes 207. Tylodes 221. Tylomus 214. Typophorus 296. Tyrus 315. Ulocerus 187. Uloma 157. Upis 160. Uracanthus 246. Urda 144. Urodon 179. Uroplata 270. Uterosomus 181. Valgus 130. Vesicatoria 171. Vesperus 264. Xanthesta 78. Xantholinus 47. Xestia 242. Xiphodontus 136. Xyletinus 84. Xylinades 181. Xyloecus 64. Xylophaga 228. Xylophilus 169.

Xystrocera 246. Zabrus 28. 317. Zeugophora 269. Zirophorus 52. Zographus 257. Zonitis 175. Zopherus 147. Zophobas 160. Zophosis 139. Zuphium 5.

Zygia 82, Zygogramma 288. Zygops 224.

Alphabetisches Register

der

deutschen Familien- und Gattungsnamen.

Achsenkäfer. XII. Ta-

xicornia 153.

Bastachsenk. 158. Buckelachsenk. 156.

Bürstenachsenk. 157.

Dunkelachsenk. 155.

Fressachsenk. 156.

Glanzachsenk. 156.

Halsachsenk 157.

Holzachsenk. 154.

Hörnerachsenk. 155. Keulenachsenk. 155.

Keulenachsenk, 155.

Kiefernachsenk, 157.

Kleinachsenk. 157. Kolbenachsenk. 155.

Küchenachsenk. 155.

Kucchenachsenk, 157

Kugelachsenk, 156. Mehlachsenk, 157.

Moderachsenk, 157.

Nachtachsenk, 156.

Pfifferachsenk, 155.

Pilzachsenk. 156.

Plattachsenk. 156.

Rindenachsenk. 157.

Rückenachsenk, 155. Schienenachsenk, 153.

Schildachsenk. 156.

Schildkonfachsenk. 320.

Schwammachsenk. 154.

Schwielenachsenk. 320.

Speisachsenk. 154.

Splintachsenk, 158.

Steinachsenk. 154.

Ungleichachsenk. 154.

Blattkäfer. XXI. B.

Chrysomelida 268.

Altblattk. 278.

Armblattk. 300.

Aussatzblattk. 294.

Baumblattk. 286.

Bergblattk. 290.

Sergolatik. 290,

Beulenblattk. 271.

Birkenblattk. 269.

Blankblattk. 299.

Blasenblattk. 275.

Blasenbauchblattk. 292. Blasenfussblattk. 280.

Blasenhussblattk. 280. Blasenhornblattk. 278.

Blasenbornblattk. 278. Blasenstirnblattk. 281.

Blatternblattk. 284.

Blaublattk. 281.

Blumenblattk. 286.

Blutblattk, 270.

Brandblattk. 300. Breitblattk. 299.

Breithalsblattk. 270.

Breitklauenblattk. 293.

Breitkopfblattk. 300.

Breitschwanzblattk. 270.

Breitstirnblattk. 297.

Bronzeblattk. 271. Buckelblattk. 288.

Deckblattk. 277.

Dickblattk. 298.

Dickfühlerblattk. 282.

Dickklauenblattk. 280.

Dickkrallenblattk. 292.

Doppeldornblattk. 284.

Dornblattkäfer 271.

Dünnschenkelblattk. 282.

Eckblattk. 273.

Edelblattk. 296.

Eiblattk. 276.

Eichelblattk. 285.

Engblattk. 283.

Erlenblattk. 279.

Erzblattk. 294.

Erzschimmerblattk. 288.

Fadenblattk. 279.

Fallblattk. 302.

Feistblattk. 301.

Fichtenblattk. 304.

Flohblattk. 284.

Flügelrandblattk. 181.

Fressblattk. 294.

Furchenblattk, 282.

Furchenbeinblattk. 297.

Furchtblattk. 277.

Fühlerblattk. 278. Gemüseblattk. 283.

Glanzblattk. 298.

Glattblattk, 271.

Gleichfussblattk. 302.

Goldblattk. 289. Grosskopfblattk. 301.

Haarblattk, 300.

Halbkreisblattk. 274.

Haibkugelblattk. 271.

Haubenblattk. 271.

Heckenblattk. 301.

Helmblattk. 270.

Hohlschenkelblattk, 294,

Hohlschienenblattkäfer285. Honigblattk. 300. Hüpfblattk. 281. Jochblattk, 269. Kammblattk, 276. Keimblattk, 268. Keulenblattk. 270. Kiefernblattk. 299. Kielblattk, 269, Kielblattk, s. Verbesserungen. Klauenblattk, 273, Kleinblattk, 295. Kleinhornblattk, 270. Knopfblattk, 294. Krallenblattk. 276. Krautblattk. 279. Kreisblattk. 273. Kugelblattk. 291. Kugeldeckblattk. 287. Kupferblattk, 293. Kurzblattk, 297. Lappenblattk, 302. Lefzenblattk. 300. Linienblattk. 288. Lippenblattk, 287. Mantelblattk. 298. Maulblattk, 298. Metallblattk. 295. Mönchsblattk. 304. Mondblattk, 273. Nageblattk, 278. Nagelblattk, 281. Perlenblattk, 295. Pflanzenblattk. 272. Pfriemenblattk. 291. Pillenblattk. 297. Platthornblattk, 296. Podagrablattk, 285. Prachtblattk. 297. Purpurblattk. 269. Querhalsblattk. 292. Randfurchenblattk. 294. Rauhblattk. 301. Rautentastblattk. 276. Reifblattk. 297. Rinnenblattk. 276. Rothblattk. 270. Rückenblattk, 271. Rundblattk. 295.

Rundhalsblattk. 297...

Sackblattkäfer 299. Sägerandblattk, 270. Scheibenblattk. 271. Schenkelblattk. 280. Schielblattk. 282. Schienenblattk. 291. Schildblattk, 275. Schildfussblattk. 293. Schildkrötenblattk. 272. Schimmerblattk. 295. Schleierblattk, 287. Schmalblattk. 271. Schmuckblattk, 297. Schmutzblattk. 276. Schnellblattk, 285. Schönblattk. 279. Schrammenblattk, 282. Schriftblattk. 288. Schubblattk, 283. Schulterblattk. 273. Schulterdornblattk, 271. Seitenkielblattk. 304. Smaragdblattk, 301. Sonnenblattk. 292. Spielblattk. 277. Spiessblattk. 273. Spitztastblattk. 277. Spitzwinkelblattk, 282, Spornblattk. 270. Spornblattk. s. Verbesserungen. Sprenkeiblattk. 274. Steinblattk. 280. Strauchblattk, 291, Streckfussblattk. 284. Streifenblattk. 281. Südblattk. 291. Sumpfblattk. 292. Tarsenblattk. 287. Tatzenblattk. 288. Trauerblattk. 296. Trotzblattk. 296. Ungleichblattk. 270. Vielstreifenblattk. 287. Walzenblattk, 297. Weichblattk. 278. Weideblattk. 294. Weidenblattk. 292. Weinblattk, 296. Weisshornblattk. 292. Wimpernblattk. 285.

Winkelblattkäfer 280.
Wollblattk. 280.
Wollblattk. 280.
Wundblattk. 277.
Wundschenkelblattk. 291.
Zahnblattk. 286.
Zahnfussblattk. 294.
Zahnhalsblattk. 301.
Zahnklauenblattk. 282.
Zähnchenblattk. 285.
Zapfenblattk. 286.
Zartblattk. 295.
Zeichenblattk. 296.
Zierblattk. 287.
Zirpblattk. 269.

Bockkäfer, XX. Longicornia 236. Abendbockk, 264. Alpenbockk. 243. Attichbockk. 239. Augenbockk. 246. Bandbockk. 255. Bänderbockk, 256. Bartbockk. 238. Barthornbockk. 254. Baumbockk. 240. Bindenbockk. 244, Blätterbockk. 240. Blumenbockk, 265; Blüthenbockk. 264. Bohrbockk, 254. Borstenbockk, 255. Brandbockk. 241. Breitflügelbockk. 263. Breitkopfbockk, 242. Breitstirnbockk, 246. Brustzahnbockk, 257. Buckelbockk. 258. Buntbockk, 239. Bürstenbockk, 259. Büschelbockk, 241. Dämmerbockk. 258. Deltabockk, 243. Dickbeinbockk, 254, Dickhornbockk. 243. Dolchbockk, 245. Dolchspitzbockk. 262, Doppelaugenbockk. 260. Doppeldornbockk. 264. Doppelhöckerbockk. 241.

Dornbockkäfer 255. Dörnchenbockk, 241. Dornenbockk. 237. Dornschienenboekk, 237, Dornspitzbockk, 247. Druckbockk, 255. Dünnbockk, 262. Dünnhornbockk, 252. Edelbockk. 257. Eichenbockk, 242, Elennbockk, 254. Engbockk, 251. Enghornbockk. 256. Erzbockk. 241. Eselbockk, 262. Fadenbockk. 264. Faltenbockk. 259. Fasernhornbockk. 259. Feilenbockk, 250. Filzbockk. 242. Filzdeckbockk, 261. Finsterbockk, 252. Flachdeckbockk, 263. Fliegenbockk. 251. Flinkbockk, 266. Flügeldornbockk. 246. Forstbockk. 238. Fransenbockk, 258. Gaisbockk, 245. Geisbockk, 253. Geiselhornbockk, 241. Gemsbockk, 259. Gewürzbockk, 243. Glanzbockk, 250. Glattbockk, 242. Gleichbockk. 238. Gleichbeinbockk. 239. Gleichdeckbockk, 267. Gliedhornbockk. 264. Grünbockk. 241. Haarbockk, 250. Haardeckbockk. 261. Haarhornbockk. 262. Hakenbockk, 250, Halsbockk, 242. Halsdornbockk. 253. Halsspornbockk. 261. Harleguinbockk. 261. Hasenfussbockk. 253. Heckenbockk. 261.

Holzbockkäfer 237. Hornbockk. 257. Ibisbockk, 250. Kantenbockk. 240. Keulenbockk. 246. Kiefernbockk, 236. Kielbockk, 253, Kissenbockk. 246. Klauenhornbockk, 259. Kleinbockk, 262. Klumpfussbockk. 261, Kneipbockk. 236. Knotenbockk, 250. Knötchenbockk, 240. Kohlenbockk. 239. Konfbockk. 238. Kragenbockk. 262. Krallenbockk, 263. Kreidenbockk, 261. Krötenbockk, 256. Kurzhalsbockk, 238. Lammbockk. 254. Langbockk. 246. Langarmbockk, 252. Langhalsbockk. 259. Leidbockk, 257. Linienbockk. 241. Listbockk. 247. Luchsbockk, 246. Malerbockk. 257. Maulbockk. 244. Metallbockk, 239, Mützenbockk. 241. Nachtbockk. 246. Nacktbockk, 254. Pelzbockk, 260. Pfisterbockk, 238. Pflanzenbockk. 263, Pfriemenbockk, 243. Prachtbockk. 251. Prunkbockk. 257. Purpurbockk, 242. Quastenhornbockk. 252. Randbockk, 239. Rauhbockk, 256. Rauhhornbockk, 238. Rehbockk, 245. Riesenbockk. 237. Rippenbockk. 239. Runzelbockk, 257.

Runzelhalsbockkäfer 241. Rüsselbockk, 251. Sägebockk. 251. Sammetbockk. 259. Schaafbockk, 252. Scharfhornbockk, 246. Scharlachbockk. 242. Scheckbockk. 248. Scheibenbockk, 247. Schenkelbockk, 265. Schienenbockk. 243. Schildbockk, 240. Schimmerbockk, 260. Schlangenbockk, 265. Schlankbockk, 250. Schlaubockk, 247. Schmalbockk. 243. Schmaldeckbockk, 264. Schmuckbockk, 243. Schnabelbockk. 251. Schnürbockk, 265. Schönbockk, 258. Schönhornbockk. 244. Schopfbockk, 255. Schrotbockk. 264. Schüchternbockk, 250. Schulterbockk. 258. Schwielenbockk. 245. Scorpionbockk, 252. Seidenbockk. 244. Smaragdbockk, 244. Spaltaugenbockk, 258. Spiegelbockk, 252. Spindelbockk, 244. Spitzbockk. 255. Spitzdeckbockk. 255. Spitzdornbockk. 252. Spornbockk. 256. Spürbockk, 253, Stachelbockk. 252. Stachelhornbockk. 248. Stelzenbockk, 249. Stirnbockk, 242, Strahlenbockk, 237. Strauchbockk. 265, Streckbockk, 238. Streifenbockk, 242. Striegelbockk. 259. Striemenbockk, 244. Strunkbockk. 247.

Treppenbockk. 256. Tropfenbockk. 261. Trübbockk, 252. Ungleichbockk. 238. Vieraugenbockk. 260, Waffenbockk, 237. Waldbockk. 236. Walzenbockk. 238. Weberbockk. 256. Wedelbockk, 238. Wehrbockk, 245. Weichbockk, 247. Weichhaarbockk. 249. Weidenbockk, 265. Weissbockk. 264. Widderkopfbockk, 246. Wiesenbockk, 266. Wimpernbockk, 253. Wollenbockk. 248. Wollschildbockk, 239. Wulstbockk, 257. Zahnbockk. 237. Zahnhornbockk, 238. Zangenbockk. 237. Zapfenbockk. 256. Zartbockk. 244. Zauberbockk, 258. Zeichenbockk. 257. Ziegenbockk. 245. Zierbockk, 248. Zweidornbockk. 240. Zwergbockk. 250. Borkenkäfer. XIX. A. Bostrichini 228. Bruchhornborkenk, 229, Eschenborkenk. 229. Hakenborkenk, 231 Kauborkenk. 231. Kiefernborkenk. 228. Kolbenborkenk, 229.

Stutzspitzbockkäfer 262.

Trägbockk. 262.

Trauerbockk. 256.

Kauborkenk. 231.
Kiefernborkenk. 228.
Kolbenborkenk. 229.
Plattfussborkenk. 231.
Scheinborkenk. 231.
Stutzborkenk. 231.
Stutzborkenk. 231.
Zahnborkenk. 230.

Disterkäfer. XIV. Helopida 162.

Baumdüsterkäfer 165. Blasendüsterk, 165. Blüthendüsterk, 167. Bronzedüsterk. 166. Buckeldüsterk, 165. Buntdüsterk. 163. Eidüsterk. 165. Eildüsterk, 166. Erzdüsterk, 165. Flachdüsterk. 164. Fleckendüsterk. 163. Gründüsterk. 165. Höckerdüsterk. 163. Holzdüsterk, 163. Kugeldüsterk, 165. Metalldüsterk. 263. Pflanzendüsterk, 166. Pilzdüsterk, 166. Rindendüsterk. 163. Rückendüsterk, 162. Schattendüsterk, 165. Scheibendüsterk. 166. Schöndüsterk. 164. Spitzdüsterk, 165.

Grabkäfer, X. B. Geotrupina 112,
Buckelgrabk, 113,
Erdgrabk, 112,
Feldgrabk, 113,
Hörnergrabk, 113,
Knäuelgrabk, 112,
Kolbengrabk, 112,
Kugelgrabk, 114,
Mistgrabk, 113,
Sandgrabk, 112,
Wiesengrabk, 113,
Wühlgrabk, 112,
Wurzelgrabk, 113,

Halskäfer. XV. Trachelida 167.

Afterhalsk, 170.
Barthornhalsk, 168.
Blüthenhalsk, 168.
Erdhalsk, 169.
Feuerhalsk, 168.
Fiederhalsk, 169.
Fliegenhalsk, 169.
Fühlerhalsk, 168.
Hornhalsk, 168.

Kammhalskäfer 169. Kiefernhalsk. 170. Langhalsk. 167. Rindenhalsk. 169. Scheibenhalsk. 167. Schenkelhalsk. 167. Springhalsk. 169. Stachelhalsk. 169. Wedelhalsk. 169. Wollhalsk. 167. Wurzelhalsk. 169.

Mammkäfer. X. D. Lucanida 135. Antilopenkammk, 136. Damkammk, 136, Eberkammk, 135. Erzkammk, 135. Gazellenkamınk. 136. Goldkammk, 135. Grubenkammk, 135. Habichtkammk. 137. Hirschkammk, 136. Holzkammk. 137. Kneipkammk. 136. Plattkammk. 137. Rehkammk. 136. Reputhierkammk, 136. Rinnenkammk, 137. Schnabelkammk. 137. Spitzkammk. 137.

Klimmkäfer, V. B. 64.
Blätterklimmk, 318.
Deckklimmk, 64.
Fliehklimmk, 318.
Glattklimmk, 318.
Hufeisenklimmk, 64.
Kammklimmk, 64.
Plattenklimmk, 64.

Schienenklimmk. 64. Schuppenklimmk. 64. Wedelklimmk. 64.

Knopfkäfer. VIII. Cla-

vicornia 87.

Aasknopfk. '87.

Aehrenknopfk. 93.

Bänderknopfk. 91.

Baumknopfk. 96.

Blätterknopfk. 98.

48

Blüthenknopfkäfer 94. Borstenknopfk, 94. Dickknopfk, 95. Druckknopfk. 94. Eiknopfk. 96. Erdknopfk. 88. Federknopfk, 93. Feuchtknopfk. 98. Filzknopfk. 91. Flachknopfk. 95. Fleckenknopfk. 91. Flussknopfk. 99. Fugenknopfk. 98. Fühlerknopfk. 319. Glanzknopfk. 93. Glattknopfk, 89. Grasknopfk. 89. Halsknopfk. 98. Holzknopfk. 98. Irrknopfk. 88. Kammknopfk. 99. Kiefernknopfk. 95. Klauenknopfk. 99. Kleinknopfk. 97. Knappknopfk. 90. Krallenknopfk. 99. Kugelknopfk, 88. Kügelchenknopfk. 97. Kurzknopfk. 91. Leichenknonfk. 87. Mistknopfk. 93. Moderknopfk. 88. Moosknopfk. 92. Pfifferknopfk. 88. Pilzknopfk, 92. Plattknopfk. 94. Pollenknopfk. 92. Porenknopfk. 96. Randknopfk, 89. Rindenknopfk. 89. Rippenknopfk. 97. Rückenknopfk, 98. Rundknopfk. 94. Saamenknopfk. 89. Sägeknopfk. 94. Schabknopfk. 93. Schildknopfk, 98. Schimmerknopfk, 90. Schirmknopfk. 89. Schlammknopfk. 99.

Schwammknopfkäfer 92.
Seidenknopfk. 91.
Speckknopfk. 93.
Spindelknopfk. 94.
Stinkknopfk. 87.
Strunkknopfk. 96.
Stumpfknopfk. 90.
Stutzknopfk. 95.
Uferknopfk. 88.
Verborgenknopfk. 90.
Wühlknopfk. 99.
Würfelknopfk. 96.
Zwergknopfk. 96.

Möhlerküfer. XI. Melanosomata 139. Abendköhlerk, 147. Bärenköhlerk, 142. Blasenköhlerk, 141. Borstenköhlerk, 141. Breitköhlerk, 144. Buchtköhlerk. 146. Buckelköhlerk, 139, Dämmerköhlerk. 141. Dornköhlerk, 150. Dunkelköhterk, 150. Düsterköhlerk, 151. Ebenköhlerk. 142. Eckenköhlerk, 146. Eiköhlerk, 150. Engköhlerk. 146. Erdköhlerk. 148. Fadenköhlerk. 145. Faltenköhlerk. 143. Faulköhlerk, 150. Feistköhlerk, 140. Filzköhlerk. 141. Finsterköhlerk, 152. Flachköhlerk. 142. Fransenköhlerk. 143. Fressköhlerk, 319. Furchenköhlerk, 144. Glanzköhlerk, 320. Glattköhlerk, 147. Gleichköhlerk, 151. Grabköhlerk, 148. Grubenköhlerk. 148. Haarköhlerk, 141. Haubenköhlerk. 142. Igelköhlerk, 152. Irrköhlerk, 152.

Kammköhlerkäfer 143. Kerbköhlerk, 147. Kiefernköhlerk. 146. Kielköhlerk. 150. Kleinköhlerk, 146. Knotenköhlerk. 148. Knötchenköhlerk, 141, Kopfköhlerk. 145. Kreisköhlerk, 147. Krötenköhlerk, 147. Krüppelköhlerk, 144. Kugelköhlerk. 140. Kurzköhlerk. 147. Lappenköhlerk, 153. Linienköhlerk. 145. Mohrenköhlerk. 145. Nachtköhlerk, 147. Nervenköhlerk. 142. Netzköhlerk. 143. Oelköhlerk. 144. Perlenköhlerk, 144. Pillenköhlerk, 143. Plattköhlerk, 144. Randköhlerk. 148. Rauhköhlerk, 141. Rippenköhlerk, 150. Rundköhlerk. 142. Runzelköhlerk. 148. Sandköhlerk, 151. Scharfköhlerk, 152. Schattenköhlerk, 150. Schaufelköhlerk. 153. Scheibenköhlerk. 147. Scheuköhlerk. 152. Schienenköhlerk, 149. Schildköhlerk. 139. Schlankköhlerk. 320. Schlupfköhlerk. 145. Schmalköhlerk. 145. Schmutzköhlerk, 148. Schönköhlerk, 153. Schwarzköhlerk. 145. Schwellköhlerk, 142, Schwielenköhlerk, 147. Schwindköhlerk, 145. Siebköhlerk, 151. Sonnenköhlerk. 151, Spindelköhlerk. 145. Spitzenköhlerk. 144. Spornköhlerk. 149.

Stachelköhlerkäfer 141. Staubköhlerk, 152. Stelzenköhlerk. 141. Stinkköhlerk. 149. Streifenköhlerk, 143. Trägköhlerk. 142. Trauerköhlerk, 149. Trübköhlerk, 147. Wegköhlerk. 151. Wimpernköhlerk. 143. Winkelköhlerk. 153. Zahnköhlerk, 150, Zwergköhlerk, 153, Zwergköhlerk. s. Verbesser. Molbenkäfer. XXI. C. Erotylina 304. Afterkolbenk, 304. Azurkolbenk, 305. Breitfusskolbenk. 305. Buntkolbenk. 304. Dreiblattk. 305. Fadenkolbenk. 305. Feuchtkolbenk, 307. Glanzkolbenk. 306. Grosskopfkolbenk. 306. Herzkolbenk. 305. Knäuelkolbeuk, 307. Kurzhalskolbenk. 305. Langkolbenk. 306. Rothkolbenk. 305. Rundkolbenk. 305. Schildkrötenkolbenk, 304. Schirmkolbenk. 307. Schönkolbenk, 304. Starkkolbenk. 305. Tüpfelkolbenk. 305. Vierblattkolbenk. 306. Zierkolbenk. 304.

Mugelkäfer, XXII. Coc-

cinellida 308. Bergkugelk, 314. Filzkugelk. 311. Flachschildkugelk. 313. Flohkugelk. 310. Furchenkugelk. 313. Haarkugelk. 313. Haarhornkugelk. 314. Halbkugelk, 308.

Heckenkugelk. 308.

Heimkugelk 313.

Herzkugelkäfer 310. Holzkugelk, 314,

Jagkugelk, 312,

Keulenkugelk. 313.

Kleinkugelk, 312. Lippenkugelk. 310.

Pilzkugelk, 313.

Raubkugelk, 314.

Scharlachkugelk. 312.

Schienenkugelk. 312.

Schildkugelk, 310.

Schildchenkugelk. 310.

Schwammkugelk. 314. Tarsenkugelk, 311.

Ungleichkugelk, 308,

Weichkugelk. 311.

Wollkugelk, 313,

Zahnkugelk. 310.

Zahnschienenkugelk. 313.

Zierkugelk, 312.

Zwergkugelk, 312.

Kurzkäfer. IV. Brache-

lytra 44.

Afterkurzk. 46.

Ameisenkurzk. 44. Bachkurzk. 51,

Baumkurzk. 53.

Blumenkurzk. 53. Blüthenkurzk. 55.

Dammkurzk. 46.

Deckkurzk, 54.

Dungkurzk. 48,

Engkurzk, 51.

Fadenkurzk. 51.

Fangkurzk. 52.

Feuchtkurzk. 45. Flachkurzk. 50.

Fliehkurzk, 46.

Flinkkurzk, 51.

Fluchtkurzk, 46.

Föhrenkurzk, 53.

Furchenkurzk, 52.

Furchtkurzk, 51.

Glanzkurzk. 47

Glattkurzk. 53.

Grübehenkurzk. 44.

Hainkurzk. 50.

Holzkurzk. 51.

Hornkurzk, 52.

Hüftkurzk, 48.

Kegelkurzkäfer 46. Kieferkurzk. 50.

Kleinkurzk, 54.

Knäuelkurzk. 46. Kohlkurzk, 53.

Kugelkurzk. 45.

Laubkurzk. 54. Laufkurzk. 45.

Maskenkurzk. 47.

Mistkurzk. 45.

Mooderkurzk. 50.

Mooskurzk, 45

Netzkurzk. 55. Pfifferkurzk. 47.

Pfriemenkurzk. 49.

Pilzkurzk. 45.

Plattkurzk. 45.

Raschkurzk, 49.

Raubkurzk. 47.

Rindenkurzk, 45.

Rinnenkurzk, 44.

Scheibenkurzk. 52,

Schienenkurzk, 54. Schlangenkurzk. 47.

Schlupfkurzk. 50.

Schmalkurzk. 318.

Schrammenkurzk, 53

Schwammkurzk, 46. Scorpionkurzk. 52.

Sichelkurzk, 53.

Steinkurzk, 51.

Streckkurzk. 54.

Streifenkurzk. 318. Stumpfkurzk, 55.

Trägkurzk, 55.

Uferkurzk, 54.

Unrathkurzk, 53.

Vipernkurzk. 50.

Waffenkurzk, 53.

Waldkurzk, 47.

Winkelkurzk. 55.

Zahnkurzk. 46.

Zähnchenkurzk. 54.

Zartkurzk. 47.

Zwergkurzk, 52.

Laufkäfer. II. Carabica 4.

Afterlaufk, 26,

Ahlenlaufk. 36.

Backenlaufk. 4.

48 *

Bartlaufkäfer 15. Beillaufk. 10. Beisslaufk. 9. Bodenlaufk, 34. Breitlaufk, 8. Dammlaufk, 15. Dämmerlaufk. 317. Dicklaufk. 28. Dolchlaufk, 8. Doppeldornlaufk. 32. Dornlaufk, 30. Drucklaufk. 9. Düsterlaufk, 30. Ebenlaufk, 27. Edellaufk. 6. Eillaufk, 17. Erdlaufk. 32. Erzlaufk, 19. Fanglaufk, 10. Faullaufk. 29. Fingerlaufk, 9. Finsterlaufk. 25. Flachlaufk. 23. Flieblaufk, 21. Flinklaufk. 34. Fluchtlaufk. 20. Fresslaufk. 28. Furchenlaufk, 19. Furchtlaufk, 20. Gespenstlaufk. 4. Glanzlaufk, 5. Glattlaufk. 7. Gleichlaufk. 31. Gleitlaufk. 23. Gliedlaufk. 21. Glühlaufk, 17. Grabenlaufk. 21. Grubenlaufk, 20, Grundlaufk, 16. Hakenlaufk, 23. Halslaufk. 4. Handlaufk, 10. Herzlaufk. 20. Hörnerlaufk, 11. Jaglaufk. 4. Irrlaufk. 19. Kahnlaufk. 12. Kanallaufk, 28. Kiefernlaufk, 27.

Kiellaufk. 26.

Knapplaufkäfer 7. Köhlerlaufk. 19. Kopflaufk, 27. Kreislaufk. 30. Kreisellaufk. 21. Krummlautk, 27. Krummhornlaufk. 17. Kurzlaufk. 7. Lederlaufk, 12. Lehmlaufk. 16. Lippenlaufk, 30. Listlaufk, 23. Löffellaufk. 12. Mohrenlaufk. 11. Mondlaufk, 11. Muschellaufk, 27. Nachtlaufk. 5. Narbenlaufk, 16. Natternlaufk. 5. Otternlaufk, 5. Pfriemenlaufk, 35. Plattlaufk. 21. Porenlaufk, 32. Prunklaufk. 6. Putzlaufk, 22. Raschlaufk, 16. Rindenlaufk, 6. Rippenlaufk. 12. Rückenlaufk, 28. Runzellaufk. 12. Sammtlaufk., 17. Saumlaufk. 18. Schaulaufk, 7. Schaufellaufk. 11. Scheibenlaufk, 31. Scheitellaufk. 31. Scheulaufk. 17. Scheunenlaufk. 6. Schildlaufk, 19. Schlangenlaufk. 4. Schlaulaufk. 24. Schleverlaufk. 30. Schlupflaufk. 25. Schmallaufk. 4. Schmucklaufk, 8. Schnabellaufk, 10. Schnelllaufk, 12. Schnurlaufk. 6. Schönlaufk. 15.

Schulterlaufk, 35.

Sieblaufkäfer 9. Spählaufk. 8. Spiegellaufk. 11. Spindellaufk. 35. Spitzlaufk. 35. Spreizlaufk, 10. Steinlaufk. 32. Stinklaufk. 11. Strassenlaufk, 18. Striemenlaufk, 27. Stümmellaufk. 11. Stumpflaufk, 7. Südpollaufk. 29. Tarsenlaufk. 31. Tastlaufk. 23. Taublaufk. 22. Träglaufk, 32. Trauerlaufk. 30. Trennlaufk, 30. Truglaufk. 24. Uferlaufk. 28. Ungleichlaufk. 31. Vipernlaufk. 4. Walzenlaufk, 25. Wanderlaufk, 19. Wechsellaufk. 31. Weglaufk. 33. Winkellaufk, 7. Wirbellaufk. 18. Wüstenlaufk. 30. Zackenlaufk. 10. Zahnlaufk. 29. Zartlaufk. 5. Zierlaufk, 17. Zwitterlaufk. 32. prophaga 102.

Pillenkäfer. X. A. Coprophaga 102. Blössenpillenk. 103. Brouzepillenk. 103 Büffelpillenk. 108. Dungpillenk. 109.

Erzpillenk. 108. Feistpillenk. 103. Flachpillenk. 109. Grabpillenk. 111. Kerbpillenk. 111.

Köhlerpillenk. 104. Kothpillenk. 107.

Krötenpillenk, 103. Krüppelpillenk, 108. Kugelpillenkäfer 103. Mistpillenk. 105. Plattpillenk. 109. Sandpillenk, 111. Schmutzpillenk, 104. Schönpillenk, 106. Stelzenpillenk. 103. Stinkpillenk. 109. Strahlenpillenk. 102.

Unrathpillenk. 104. Plattkäfer. XIX, C. Pla-

Unflathpillenk, 104.

tysomata 235. Bastplattk. 236. Baumplattk. 236. Furchenplattk. 235. Holzplattk. 236. Rindenplattk, 236. Sichelplattk. 236. Splintplattk. 235. Strunkplattk. 236.

Prachtkäfer. V. A. Buprestida 55.

Blüthenprachtk, 62. Bronzeprachtk. 59. Buntprachtk. 59.

Edelprachtk. 56.

Erzprachtk. 59. Feuerprachtk. 60.

Fleckenprachtk. 60.

Glanzprachtk. 59.

Glühprachtk. 60. Gluthprachtk. 58.

Goldprachtk. 56. Haarprachtk, 55.

Heckenprachtk. 63.

Hohlprachtk. 62. Klimmprachtk, 55.

Köpfchenprachtk, 63,

Kupferprachtk. 62.

Kurzprachtk. 63.

Metallprachtk. 59. Narbenprachtk. 58.

Netzprachtk. 60.

Ordensprachtk. 5

Prunkprachtk. 57.

Putzprachtk, 61.

Rauhprachtk. 57. Riesenprachtk. 57.

Rippenprachtk. 60.

Russprachtkäfer 58. Sägenprachtk. 56.

Schildchenprachtk. 61, Schlauprachtk. 60.

Schleierprachtk. 60.

Schmalprachtk. 62. Schmuckprachtk. 59.

Schönprachtk. 61.

Schwanzprachtk, 57.

Siebprachtk. 57. Sonnenprachtk. 57.

Spitzprachtk. 58.

Stachelprachtk, 57.

Stirnprachtk. 64.

Tombackprachtk. 60.

Trauerprachtk. 57.

Unformprachtk. 62.

Walzenprachtk. 60.

Zähnchenprachtk, 61. Zierprachtk. 61,

Zwergprachtk. 63.

Reizkifer. XVI. Vesicatoria 171.

Bandreizk. 172.

Blasenreizk, 174.

Brennreizk. 174. Gürtelreizk. 175.

Keulenreizk, 172.

Knappreizk, 176.

Kolbenreizk, 171.

Nägelreizk. 175.

Oelreizk. 171.

Pflasterreizk, 174.

Rebenreizk. 173. Sanftreizk, 176.

Schlaureizk, 173. Wirrhornreizk, 171.

Zungenreizk. 175.

Rüsselkäfer. XVIII.

Curculionida 178. Achselrüsselk. 209.

Achseldornrüsselk. 214.

Afterrüsselk. 224.

Ahlenrüsselk. 186.

Ameisenrüsselk. 187. Anstandrüsselk, 188.

Armrüsselk, 203.

Augfellrüsselk. 202. Augenrüsselk, 224.

Bänderrüsselk, 196.

Bartrüsselkäfer 225. Bauchrüsselk, 181. Bauchrüsselk, s. Verbesser.

Becherrüsselk. 226. Beissrüsselk. 190.

Beugrüsselk. 183.

Binsenrüsselk. 211.

Birnrüsselk. 183. Blattrüsselk, 202.

Blatternrüsselk. 204.

Blindrüsselk, 209.

Blössenrüsselk, 181. Blüthenrüsselk. 212.

Bockrüsselk, 180.

Bocksbeinrüsselk. 221.

Bodenrüsselk, 204.

Bogenrüsselk, 220. Borkenrüsselk. 228.

Borstenrüsselk. 215.

Breitrüsselk, 203.

Breitstirnrüsselk. 199. Brillantrüsselk. 198.

Buckelrüsselk, 192.

Bündelrüsselk. 221.

Buntrüsselk. 202.

Buschrüsselk. 211.

Cylinderrüsselk. 218. Deckzahnrüsselk, 207.

Deckschwanzrüsselk, 207. Dickrüsselk, 203.

Dickrüsselk, s. Verbesserung.

Dickbauchrüsselk. 221.

Dickhalsrüsselk, 187.

Dickhornrüsselk, 202.

Dickkopfrüsselk, 186. Dickkrallenrüsselk, 194.

Dickschenkelrüsselk. 194.

Distelrüsselk, 209. Doppelrüsselk. 207.

Doppelkammrüsselk. 214.

Dorfrüsselk. 194.

Drehrüsselk. 222.

Dünnbeinrüsselk. 216.

Dünnhornrüsselk, 181. Dünnkeulenrüsselk, 220.

Dunkelrüsselk, 204. Düsterrüsselk. 220.

Eirüsselk. 191.

Einklauenrüsselk. 221.

Engrüsselk, 215.

Erdrüsselkäfer 199. Erzrüsselk, 197. Fadenhornrüsselk. 180. Faltenrüsselk, 180. Faulrüsselk. 201. Feinrüsselk, 227. Feinhornrüsselk. 180. Feistrüsselk, 208. Feldrüsselk, 193. Festrüsselk, 195. Feuchtrüsselk. 215. Flachrüsselk, 216. Flachhalsrüsselk, 199. Flachrückenrüsselk, 223. Forstrüsselk, 200, Fremdrüsselk, 210. Fruchtrüsselk, 178. Fühlerrüsselk, 191, Furchenrüsselk, 186. Furchtrüsselk. 182. Gabelrüsselk, 186. Gartenrüsselk, 201. Getraidrüsselk. 194. Glanzrüsselk, 217. Gleichhornrüsselk. 180. Glotzrüsselk, 195. Grabenrüsselk, 200. Gradrüsselk. 210. Gradhornrüsselk. 183. Grasrüsselk, 223, Granrüsselk. 181. Grosskiefernrüsselk. 190. Grünrüsselk. 196. Guckrüsselk, 180. Haarhornrüsselk, 180, Hakenrüsselk, 186. Hängkopfrüsselk, 199. Hartrüsselk, 207. Hasenfussrüsselk. 180. Heckenrüsselk, 210 Heiderüsselk. 197. Heiterrüsselk, 194. Hohlrüsselk, 191. Hohlrüsselk. s. Verbesserung. Hohlaugenrüsselk, 198, Hohlbrustrüsselk. 220. Holzrüsselkäfer 181. Hufrüsselk. 193. Hüpfrüsselk. 214. Juwelenrüsselk. 188.

Kamelrüsselkäfer 219. Kanalrüsselk, 218. Kapaunrüsselk, 215. Kegelrüsselk, 226. Kegelhalsrüsselk, 222, Kelchrüsselk. 227. Kernrüsselk, 179. Keulenrüsselk, 182. Kiefernrüsselk. 181. Kiefernrüsselk. s. Verbesser. Kielrüsselk. 180. Klauenrüsselk. 190. Klauenrüsselk. s. Verbesser. Kleinrüsselk, 225. Kleinachselrüsselk, 220. Kleinaugenrüsselk. 200. Kleinhornrüsselk, 188. Klemmrüsselk. 228. Klippenrüsselk. 212, Kluftrüsselk, 222. Klumprüsselk, 223. Knapprüsselk, 183. Knopfrüsselk, 227. Knopfhornrüsselk. 180. Knotenrüsselk, 187. Köhlerrüsselk, 210. Kolbenrüsselk. 227. Kornrüsselk. 227. Kraftrüsselk, 185. Krallenrüsselk. 181. Krampfrüsselk, 224. Kraushornrüsselk, 187. Krautrüsselk, 201. Kronrüsselk. 185. Kropfrüsselk, 217. Krötenrüsselk. 320. Krummbeinrüsselk, 209. Krummhornrüsselk, 202. Kugelrüsselk. 224. Kupferrüsselk. 222. Kurzrüsselk. 189. Kurzbeinrüsselk. 226. Kurzfussrüsselk. 181. Kurzhalsrüsselk, 191. Kurzhornrüsselk, 187. Lahmrüsselk. 215. Langrüsselk. 187. Langarmrüsselk, 226. Langaugrüsselk. 194. Langbeinrüsselk. 220.

Langdeckrüsselkäfer 196. Langhornrüsselk, 179. Langkeulenrüsselk. 220. Lanzenrüsselk. 213. Lappenrüsselk. 218. Laubrüsselk. 213. Laufrüsselk. 193. Leckerrüsselk. 211. Leibrüsselk, 219. Leichtrüsselk. 200. Loskopfrüsselk, 186. Maulrüsselk. 180. Modernrüsselk. 199. Mönchsrüsselk, 226. Moosrüsselk, 213. Müffelrüsselk. 178. Munterrüsselk. 188. Murrrüsselk, 225. Mützenrüsselk. 222. Nachtrüsselk, 204. Nacktrüsselk, 225. Nadelrüsselk, 212. Nagerüsselk. 228. Nagelrüsselk. 216. Narbenrüsselk. 187. Naschrüsselk. 180. Nasenrüsselk. 183. Nobelrüsselk. 226. Nussrüsselk. 212. Ohrenrüsselk. 205. Palmrüsselk, 226. Pfeifrüsselk. 183. Pfeilrüsselk, 186. Pflanzenrüsselk, 224. Pfriemenrüsselk, 213. Pillenrüsselk. 204. Plattrüsselk. 181. Plumprüsselk. 189. Podagrarüsselk. 224. Quetschrüsselk. 198. Rainrüsselk, 198. Rauhrüsselk. 215. Reifrüsselk. 196. Riesenrüsselk, 186. Rindenrüsselk, 200. Rindenrüsselk. s. Verbesser. Rinnenrüsselk. 216. Rohrrüsselk, 189. Röhrenrüsselk. 219. Rollrüsselk. 182.

Rossrüsselkäfer 189. Rückenrüsselk. 200. Rundrüsselk. 204. Runzelrüsselk. 202. Runzeldeckrüsselk, 224. Runzelhautrüsselk. 222. Saamenrüsselk, 179. Sackrüsselk. 190. Sammetrüsselk. 183. Saumrüsselk, 216. Saumhalsrüsselk, 320, Schaftrüsselk, 192, Schaftheurüsselk. 211. Schalkrüsselk, 194. Scharfrüsselk, 204, Schartenrüsselk, 190. Schattenrüsselk, 191. Scheidenrüsselk, 219. Schienenrüsselk, 220. Schimmerrüsselk. 217. Schirmrüsselk, 200. Schlankrüsselk, 193, Schlaurüsselk, 185. Schleichrüsselk, 191. Schliessrüsselk. 190. Schmalrüsselk, 199. Schmalaugrüsselk. 199. Schminkrüsselk. 218. Schmuckrüsselk. 195. Schmutzrüsselk. 198. Schreitrüsselk. 215. Schulterrüsselk, 192. Schwachhornrüsselk. 187. Schwanzrüsselk, 183. Schwarzrüsselk, 228; Schwerdrüsselk, 215. Schwielenrüsselk, 207. Schwielenrüsselk. s. Verb. Sehrüsselk, 197, Seidenrüsselk, 183. Seidenrüsselk, s. Verbesser, Seidenhaarrüsselk, 199. Sensenrüsselk. 216. Spaltrüsselk, 190, Spiessrüsselk. 218. Spinnenrüsselk, 221, Spitzafterrüsselk 224. Spitzkolbenrüsselk. 189. Spornrüsselk. 213. Springrüsselk, 185.

Stachelrüsselkäfer 203. Stadtrüsselk, 193. Starkrüsselk, 216. Starkfussrüsselk, 196. Starrrüsselk. 188. Steifrüsselk, 183. Stockrüsselk, 228. Streckrüsselk, 193. Striemenrüsselk. 200. Strunkrüsselk, 228. Stummelrüsselk, 214. Stutzrüsselk, 207. Süchrüsselk, 215. Sumpfrusselk. 211. Tarsenrüsselk, 226. Taumelrüsselk. 182. Thaurüsselk. 196. Thränenrüsselk, 191. Trägrüsselk. 212. Trappenkopfrüsselk, 212. Trauerrüsselk. 189. Unholdrüsselk, 221. Waffenrüsselk, 186, Waldrüsselk, 210. Walzenrüsselk, 207. Walzenrüsselk s. Verbesser. Walzengliedrüsselk, 183. Wasserrüsselk, 214. Weberrüsselk 226. Wegrüsselk, 222. Wehrrüsselk, 224. Wieselrüsselk. 194. Wiesenrüsselk, 225. Wimpernrüsselk, 189. Winkelrüsselk, 197. Wollfussrüsselk, 195. Zahnrüsselk, 179. Zapfenrüsselk- 214. Zartrüsselk. 213. Zarthornrüsselk. 181. Zeichenrüsselk. 192. Ziegelrüsselk. 201. Zierrüsselk. 195. Zweizahnrüsselk, 203.

Saftkäfer, XIX. B. Xylophagi 232.

Baumsaftk. 234. Bastsaftk. 234.

Zwergrüsselk, 213.

Fadensaftkäfer 234. Gabelsaftk. 235. Gichtsaftk. 234. Glanzsaftk. 232. Glattsaftk. 235. Grindsaftk, 234. Hainsaftk, 234. Holzsaftk. 233. Kleinsaftk, 235. Kornsaftk, 235. Modersaftk, 232. Netzsaftk, 234. Pfiffersaftk, 233. Pilzsaftk. 233. Rindensaftk, 233. Sandsaftk, 233. Schwammsaftk, 232. Splintsaftk. 234. Strunksaftk. 233. Walzensaftk, 234. Wurzelsaftk. 233. Zwergsaftk. 233.

Sandkäfer. I. Cicindelina 1.

Engsandk. 4.
Fadensandk. 3.
Gichtsandk. 4.
Halssandk. 1.
Kneipsandk. 1.
Lefzensandk. 1.
Lippensandk. 4.
Metallsandk. 1.
Schnellsandk. 4.

Scharrkäfer. X. C. Scarabaeida 114.

Afterscharrk, 118.

Bartscharrk, 119, Baumscharrk, 124, Blössenscharrk, 127, Blumenscharrk, 130, Blüthenscharrk, 128, Bohrscharrk, 130, Büffelscharrk, 116,

Buschscharrk. 130, Daumenscharrk. 120. Deckscharrk. 125.

Dornscharrk, 132. Eremitscharrk, 129.

Erdscharrkäfer 114. Fächerscharrk, 121. Feistscharrk, 122. Felsenscharrk, 126. Filzscharrk. 128. Furchenscharrk, 121. Gabelscharrk. 132. Gichtscharrk. 128. Glanzscharrk. 117. Gleichnagelscharrk. 125. Glotzscharrk. 120. Goldscharrk, 133. Grabscharrk, 114. Grünscharrk, 118. Haarscharrk, 128. Haftscharrk, 129, Hakenscharrk, 127. Harnischscharrk, 114. Hautscharrk, 126. Heckenscharrk, 120. Helmscharrk, 120. Hohlscharrk, 122. Hufscharrk, 127. Känguruhscharrk. 116. Kerbscharrk, 118. Kerblippenscharrk, 118. Kinnladenscharrk, 132. Klaffscharrk, 126. Klauenscharrk, 116. Kletterscharrk. 129. Knappscharrk. 129. Köhlerscharrk. 116. Krallenscharrk, 127. Kronenscharrk, 130, Kurzscharrk. 124. Langfussscharrk, 125. Lappenscharrk. 131. Laubscharrk. 121. Lippenscharrk. 130. Nagelscharrk, 127. Nasenscharrk, 129. Nettscharrk, 128. Pelzscharrk, 128. Pinselscharrk, 132. Plattscharrk, 129. Prachtscharrk. 118. Prangscharrk. 117. Prunkscharrk, 117, Puderscharrk, 122. Rainscharrk, 123.

Rauchscharrkäfer 128. Rebscharrk, 121. Rückenscharrk, 131. Rüsselscharrk, 132. Sammetscharrk. 126. Schenkelscharrk, 118. Schienenscharrk, 118. Schildscharrk, 117 Schillerscharrk. 125. Schimmerscharrk, 118. Schlitzscharrk, 132. Schnabelscharrk, 121. Schnauzenscharrk. 116. Spaltscharrk. 124. Spaltklauenscharrk. 123. Spaltnagelscharrk, 126. Spitzscharrk. 132. Stierscharrk, 129. Stirnscharrk, 115. Strauchscharrk, 119. Stülpscharrk. 130, Stumpfscharrk. 114. Tarsenscharrk, 124. Tastscharrk. 124. Tatzenscharrk. 119. Triangelscharrk. 130. Tropfenscharrk. 120. Tüpfelscharrk, 118. Walzenscharrk. 122. Wimpernscharrk, 125. Winkelscharrk, 131. Wühlscharrk, 114. Wurzelseharrk. 124. Zahnscharrk, 125. Zottenscharrk. 122. Schattenkäfer. XIII.

Tenebrionida 158.
Abendschattenk. 162.
Beilschattenk. 158.
Dolchschattenk. 162.
Dunkelschattenk. 161.
Düsterschattenk. 160.
Eckenschattenk. 162.
Eilschattenk. 158.
Erzschattenk. 159.
Filzschattenk. 158.
Fingerschattenk. 159.
Finsterschattenk. 161.

Flachschattenk, 159.

Flaumschattenk, 162.

Fressschattenkäfer 161. Fussschattenk, 161. Hellschattenk. 162. Höckerschattenk. 159. Höllenschattenk, 162. Holzschattenk, 159. Hörnerschattenk. 160. Hüpfschattenk. 158. Köhlerschattenk. 159. Kupferschattenk. 159. Mohrschattenk. 160. Nachtschattenk, 160. Pilzschattenk. 158. Plattschattenk, 160. Rindenschattenk, 161. Rückenschattenk. 162. Sägeschattenk, 159. Scheibenschattenk. 161. Schlupfschattenk. 158. Schmalschattenk. 161. Spitzschattenk, 161. Tanzschattenk. 158. Tastschattenk, 158. Trauerschattenk. 161. Weichschattenk. 159. Winkelschattenk, 162. Zahnschattenk. 161.

Schenkelkäfer. XXI.

A. Sagrida 267.
Dickschenkelk. 268.
Grossschenkelk. 268.
Kleinschenkelk. 268.
Prachtschenkelk. 268.
Rohrschenkelk. 267.
Stirnschenkelk. 268.
Wasserschenkelk. 268.

Wasserscheiker. 208.
Schmalkäfer. XVII. Stenelytra 176.
Bastardschmalk. 176.
Blumenschmalk. 176.
Blüthenschmalk. 176.
Fussschmalk. 176.
Höckerschmalk. 177.
Rüsselschmalk. 177.
Schenkelschmalk. 177.
Schnabelschmalk. 177.
Schnauzschmalk. 177.
Walzenschmalk. 176.
Wiesenschmalk. 176.

Schnellkäfer, V. C. Ela-

terida 64.

Anhängselschnellk. 65.

Augenschnellk. 68.

Blättchenschnellk, 65.

Blüthenschnellk. 66.

Dämmerungsschnellk. 72.

Deckenschnellk. 70.

Düsterschnellk. 66.

Erzschnellk, 67.

Feldschnellk. 72. Fettschnellk. 71.

Grauschnellk. 67.

Heckenschnellk. 69.

Herzschnellk. 69.

Kammschnellk. 71.

Kielschnellk, 67.

Lamellenschnellk. 67.

Lappenschnellk. 64.

Läppchenschnellk, 65.

Laubschnellk, 72. Leuchtschnellk. 67.

Lippenschnellk. 72.

Oelschnellk. 66.

Pfriemenschnellk, 65.

Rainschnellk. 73.

Rindenschnellk, 70.

Schmalschnellk, 66.

Schönschnellk. 69.

Schüppchenschnellk. 66.

Seidenschnellk. 72.

Steinschnellk, 71.

Stirnschnellk. 65.

Strauchschnellk. 68.

Trauerschnellk, 66.

Tupfenschnellk, 68.

Wedelschnellk. 67.

Zahnschnellk. 69,

Zierschnellk. 71.

Zwergschnellk. 71.

Schwimmkäfer. III. Hydrocanthara 38.

Bachschwimmk, 41.

Eischwimmk. 39.

Flussschwimmk, 44.

Furchenschwimmk, 41.

Gaucklerschwimmk, 38.

Glanzschwimmk. 40.

Glattschwimmk, 41.

Grabenschwimmk, 39.

Greisschwimmkäfer 38.

Kreiselschwimmk. 44.

Kugelschwimmk. 41. Lachenschwimmk. 38.

Pfützenschwimmk, 39.

Quellenschwimmk, 38.

Ritzenschwimmk. 39.

Ruderschwimmk, 43.

Schienenschwimmk, 41.

Schildschwimmk, 39.

Schlammschwimmk, 42.

Schnellschwimmk, 41.

Schönschwimmk, 40.

Sumpfschwimmk, 39.

Tauchschwimmk. 38.

Taumelschwimmk. 43.

Teichschwimmk, 41.

Tummelschwimmk, 43.

Weiherschwimmk, 41,

Wirbelschwimmk. 43.

Tastkäfer. IX. Palpi-

cornia 100.

Beuteltastk. 100.

Dungtastk. 102.

Grubentastk. 100.

Kugeltastk. 102.

Misttastk. 102.

Punkttastk. 102.

Runzeltastk. 100.

Saamentastk, 102.

Schwimmtastk, 101.

Stumpftastk. 100.

Teichtastk, 101.

Ufertastk, 100.

Zwergtastk. 100,

Walzenkäfer. VII. Teredila 82.

Ameisenwalzenk. 86.

Blumenwalzenk. 82.

Blüthenwalzenk. 84.

Bohrwalzenk, 86.

Buckelwalzenk, 86.

Fadenwalzenk. 85.

Federwalzenk, 84.

Fliegenwalzenk. 84.

Forstwalzenk. 83.

Furchenwalzenk. 84.

Geiselwalzenk. 86.

Haarwalzenk, 83.

Heckenwalzenk, 83.

Hirschwalzenkäfer 85.

Höckerwalzenk, 86. Holzwalzenk. 84.

Immenwalzenk. 83.

Klopfwalzenk, 85.

Leckerwalzenk. 84.

Läppchenwalzenk. 84.

Nagewalzenk. 84. Pochwalzenk. 85.

Rauchwalzenk, 82.

Rindenwalzenk. 84.

Trotzwalzenk, 85, Weichkäfer. VI. Mala-

codermata 73. Baumweichk. 79.

Blattweichk, 78.

Blumenweichk, 82.

Blüthenweichk, 80.

Buschweichk, 73.

Federweichk. 75.

Fiederweichk, 75.

Flachweichk, 75.

Flaumweichk. 80.

Fühlweichk. 78.

Fühlerweichk. 75.

Fühlerweichk, s. Verbesser.

Glanzweichk. 318.

Grasweichk. 82.

Greisweichk. 73. Haarweichk. 81.

Heckenweichk, 78,

Hellweichk. 77.

Hüpfweichk, 74.

Kammweichk. 77. Klaffweichk. 77.

Klauenweichk. 319.

Kleinweichk, 81.

Knappweichk. 79. Kurzweichk. 77.

Lampenweichk. 77.

Laubweichk. 73. Leuchtweichk. 76.

Lichtweichk, 76.

Mantelweichk. 74:

Nachtweichk, 75. Netzweichk, 75.

Rüsselweichk, 74.

Sandalenweichk. 73.

Scheinweichk, 76. Schirmweichk, 76.

49

Schmalweichkäfer 81.
Schmuckweichk, 80.
Schnauzenweichk, 74.
Schönweichk, 80.
Seidenweichk, 73.
Springweichk, 74.
Strauchweichk, 77.
Sumpfweichk, 74.
Stutzweichk, 81.

Wedelweichkäfer 73. Wiesenweichk, 81. Zierweichk, 80. Zwergweichk, 81.

Zwergkäfer. XXIII. Pselaphida 315. Dornzwergk. 315. Gartenzwergk. 316.

Kammzwergk. 315.

Keulenzwergkäfer 316. Moderzwergk, 316. Mooszwergk, 315. Rindenzwergk, 316. Steinzwergk, 316. Tastzwergk, 315. Wurzelzwergk, 316.

Verbesserungen. Seite 66. Spalte 1. Zeile 8. v. o. statt Pomachilus. Eschsch. lies; Pomachilius. Eschsch.

>>	78.	,))	2.	33	6. »	33	>>	Fühlerweichkäfer lies: Fühlweichkäfer.
29	112.	30	1.	>>	10. »))	39	Diasoma, Dalm, lies: Diasomus. Dalm,
37	145.))	1.))	20. »))	>>	Zwergköhlerkäfer lies: Mohrenköhlerkäfer.
33	180.	33	1.	>>	11. »	39	2)	Rindenrüsselkäfer lies: Bockrüsselkäfer.
21	183.	1)	2.	>>	23. »	>>	33	Walzenrüsselkäfer lies: Walzengliedrüsselkäfer.
22	189.	>>	2.	>>	13. v.	u.	>>	Dickrüsselkäfer lies: Plumprüsselkäfer.
10	190.	13	1.	31	18. v.			Kiefernrüsselkäfer lies: Grosskiefernrüsselkäfer.
21	196.	37	2.	31	.1. »))	>>	Entius. Schönh. lies: Entyus. Schönh.
39	199.	23	2.	>>	16. "))	Seidenrüsselkäfer lies; Seidenhaarrüsselkäfer,
>*	203.	3)	2.	33	1. "		>>	Amycteres Dalm. lies: Amycterus. Dalm.
39	207.	39	1.	21	24. »))))	Schwielenrüsselkäfer lies: Hartrüsselkäfer.
29	213.	>>	2.	>>	16. "	>>	1)	Mycronyx. Schönh, lies: Micronyx. Schönh.
15	216.	33	1.	33	18. v.		,,,	Klauenrüsselkäfer lies: Nagelrüsselkäfer.
28	219.	33	1.	>>	2. v.	0.	10	Hohlrüsselkäfer lies: Röhrenrüsselkäfer.
29	221.	>>	1.	39	6. v.))	Bauchrüsselkäfer lies: Dickbauchrüsselkäfer.
	242.	>>	2.	>>	5. v.	u.))	Leptocnemis. Dejean lies: Leptocnemus. Dejean.
11	264.	n	1.	>>	8 »	3)	2)	Eutheia, Reichenbach lies; Eutheia, Reich.
29	285.	19	1.	27	11. v.	0.))	Spornblattkäfer lies: Zähnchenblattkäfer.
21	304.	19	1.	31	17. "	>>	3)	Kielblattkäfer lies: Seitenkielblattkäfer.
**	350.	39	1.	20	16. »		11	Amycteres paradoxus. Sturm liess: Amycterus paradoxus. Sturm.

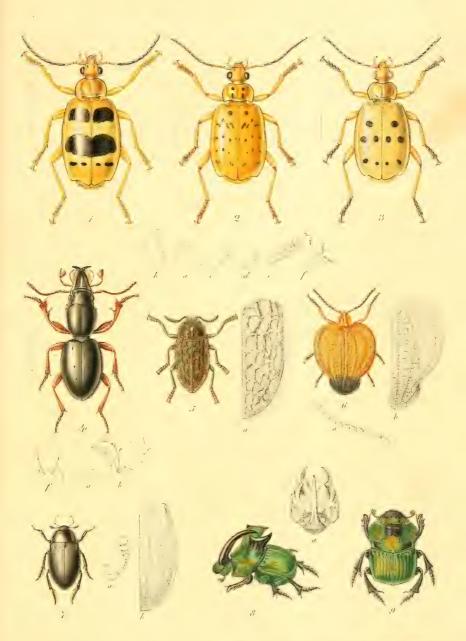


Fig. 1. Lia fasciata 80. 2. L' multipunetata 80-3 L' decempunetata 80. In Secunidium arrivanum 80. 5. Suivelles Polpu 80-6. L'yeus appendiculatus 80. 7. Hydropulas suistriatus 80. 8 9 Phanacus Segunus 80.



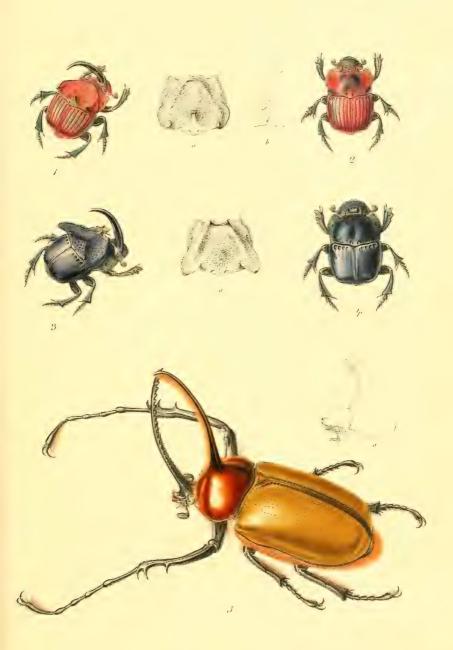
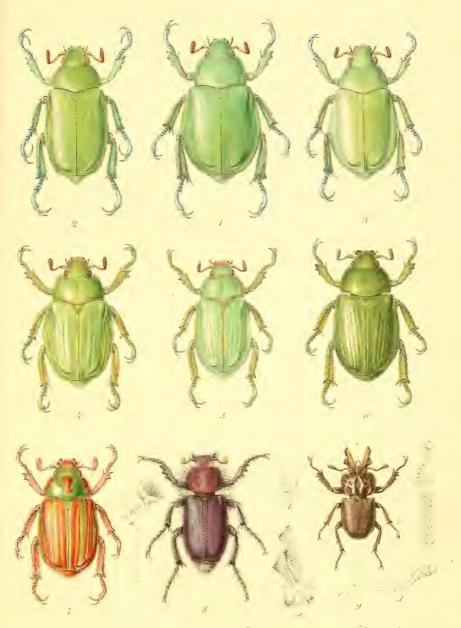


Fig. 1. 2. Phanaeus palliatus. sc. 3. 4. Th. laevipennis. sc 5. Scarabaeus Petivevi. Erichs

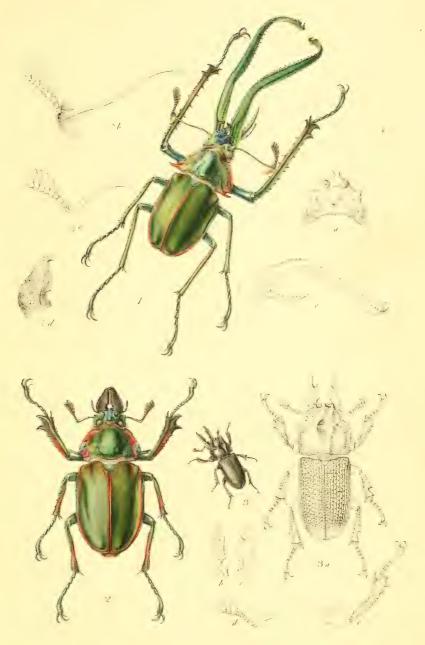
Fr. Sturm se.





rig 1 Telidnota aeruginosa. sr. 2. P. amoena. rr. 3. P. modesta. sr sr. L. latipennis. sr. 5. P. laniventris. sr. 6. P. psittacina. sr. 7 · P. osnatissimu. suummi. 8 · temphicoma Papaveris. sr. 9 · Ryssonetüs nebulosus. rwy



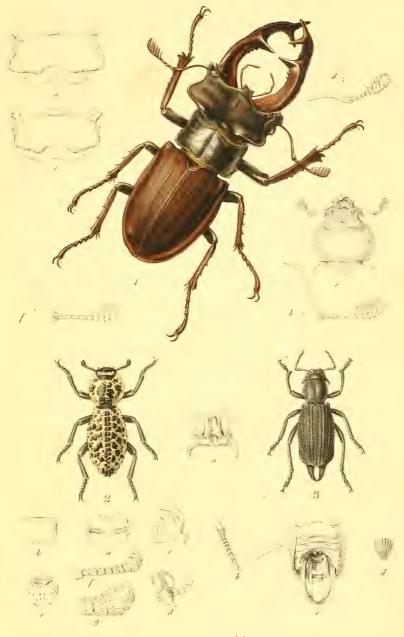


ra 1.2. Chiasognathus Grantie supr. 3. Correptions capensis. De

Jacob Sturm adnat pinx.

Fr. Sturm sc





rig. 1. Lucanus lurcicus. se. 2. Tropherus variolosus. 11us. Baol 3. Emyeterus paradoxus. se



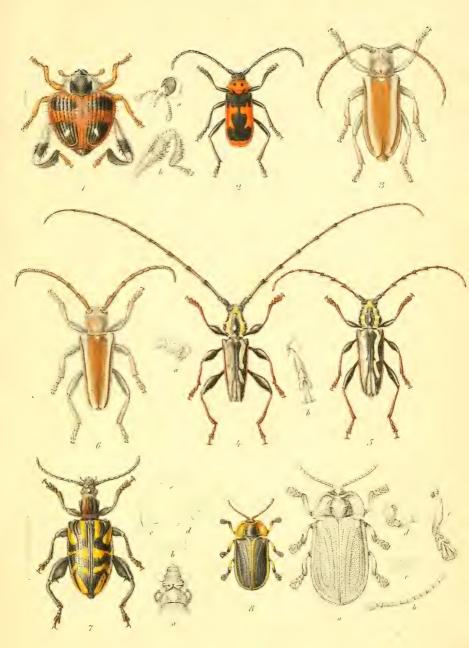
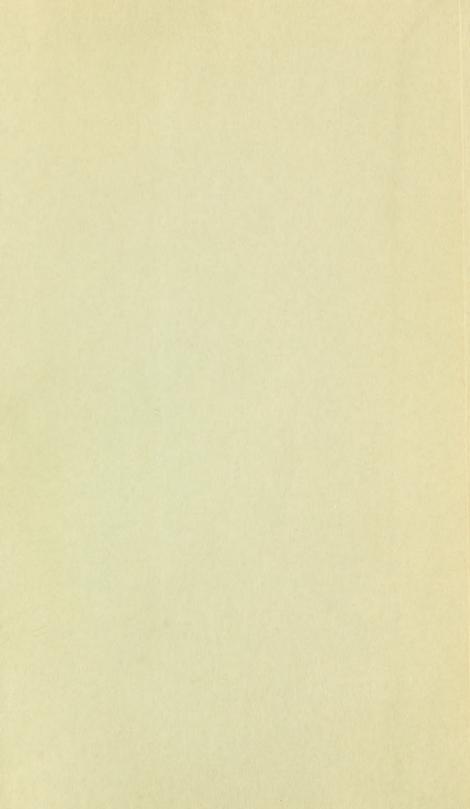
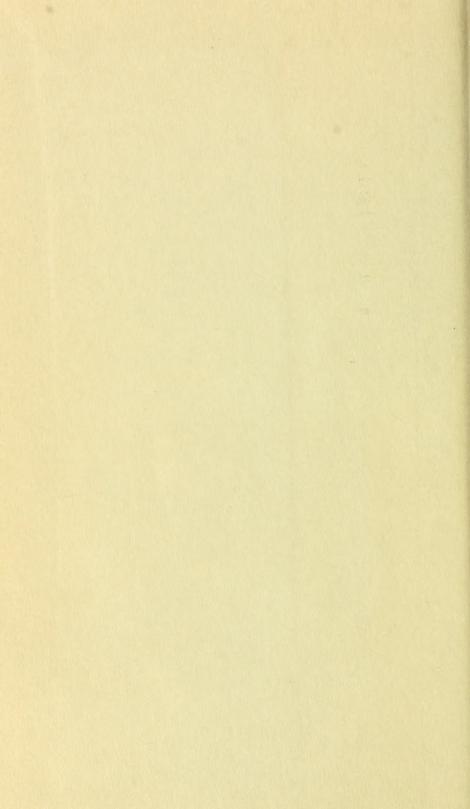


Fig. 1. Tachyopus Lecontei . 129. 2. Parpuricenus dalmatinus. 80. 3 Dorcadion Tomentosum . 81. 25. Oxodes mexicanus. 80. 6. Superda gracea sr 7. Alesophulaerus Spinolae . 81. 8. Platyäuchenia limbula . 80









DIV. INS.
U.S. NATL. MUS.

3 9088 01348 4068